

## **Appendix B**

Criterion Score Tables

# TABLE 1

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 37       | 38       | 39       | 40       | 41       | <b>73</b>  | 39       | 40       | 41       | 42       | 43       |
| <b>72</b>  | 38       | 39       | 40       | 41       | 42       | <b>74</b>  | 40       | 41       | 42       | 43       | 44       |
| <b>75</b>  | 41       | 42       | 43       | 44       | 45       | <b>118</b> | 84       | 85       | 86       | 87       | 88       |
| <b>76</b>  | 42       | 43       | 44       | 45       | 46       | <b>119</b> | 85       | 86       | 87       | 88       | 89       |
| <b>77</b>  | 43       | 44       | 45       | 46       | 47       | <b>120</b> | 86       | 87       | 88       | 89       | 90       |
| <b>78</b>  | 44       | 45       | 46       | 47       | 48       | <b>121</b> | 87       | 88       | 89       | 90       | 91       |
| <b>79</b>  | 45       | 46       | 47       | 48       | 49       | <b>122</b> | 88       | 89       | 90       | 91       | 92       |
| <b>80</b>  | 46       | 47       | 48       | 49       | 50       | <b>123</b> | 89       | 90       | 91       | 92       | 93       |
| <b>81</b>  | 47       | 48       | 49       | 50       | 51       | <b>124</b> | 90       | 91       | 92       | 93       | 94       |
| <b>82</b>  | 48       | 49       | 50       | 51       | 52       | <b>125</b> | 91       | 92       | 93       | 94       | 95       |
| <b>83</b>  | 49       | 50       | 51       | 52       | 53       | <b>126</b> | 92       | 93       | 94       | 95       | 96       |
| <b>84</b>  | 50       | 51       | 52       | 53       | 54       | <b>127</b> | 93       | 94       | 95       | 96       | 97       |
| <b>85</b>  | 51       | 52       | 53       | 54       | 55       | <b>128</b> | 94       | 95       | 96       | 97       | 98       |
| <b>86</b>  | 52       | 53       | 54       | 55       | 56       | <b>129</b> | 95       | 96       | 97       | 98       | 99       |
| <b>87</b>  | 53       | 54       | 55       | 56       | 57       | <b>130</b> | 96       | 97       | 98       | 99       | 100      |
| <b>88</b>  | 54       | 55       | 56       | 57       | 58       | <b>131</b> | 97       | 98       | 99       | 100      | 101      |
| <b>89</b>  | 55       | 56       | 57       | 58       | 59       | <b>132</b> | 98       | 99       | 100      | 101      | 102      |
| <b>90</b>  | 56       | 57       | 58       | 59       | 60       | <b>133</b> | 99       | 100      | 101      | 102      | 103      |
| <b>91</b>  | 57       | 58       | 59       | 60       | 61       | <b>134</b> | 100      | 101      | 102      | 103      | 104      |
| <b>92</b>  | 58       | 59       | 60       | 61       | 62       | <b>135</b> | 101      | 102      | 103      | 104      | 105      |
| <b>93</b>  | 59       | 60       | 61       | 62       | 63       | <b>136</b> | 102      | 103      | 104      | 105      | 106      |
| <b>94</b>  | 60       | 61       | 62       | 63       | 64       | <b>137</b> | 103      | 104      | 105      | 106      | 107      |
| <b>95</b>  | 61       | 62       | 63       | 64       | 65       | <b>138</b> | 104      | 105      | 106      | 107      | 108      |
| <b>96</b>  | 62       | 63       | 64       | 65       | 66       | <b>139</b> | 105      | 106      | 107      | 108      | 109      |
| <b>97</b>  | 63       | 64       | 65       | 66       | 67       | <b>140</b> | 106      | 107      | 108      | 109      | 110      |
| <b>98</b>  | 64       | 65       | 66       | 67       | 68       | <b>141</b> | 107      | 108      | 109      | 110      | 111      |
| <b>99</b>  | 65       | 66       | 67       | 68       | 69       | <b>142</b> | 108      | 109      | 110      | 111      | 112      |
| <b>100</b> | 66       | 67       | 68       | 69       | 70       | <b>143</b> | 109      | 110      | 111      | 112      | 113      |
| <b>101</b> | 67       | 68       | 69       | 70       | 71       | <b>144</b> | 110      | 111      | 112      | 113      | 114      |
| <b>102</b> | 68       | 69       | 70       | 71       | 72       | <b>145</b> | 111      | 112      | 113      | 114      | 115      |
| <b>103</b> | 69       | 70       | 71       | 72       | 73       | <b>146</b> | 112      | 113      | 114      | 115      | 116      |
| <b>104</b> | 70       | 71       | 72       | 73       | 74       | <b>147</b> | 113      | 114      | 115      | 116      | 117      |
| <b>105</b> | 71       | 72       | 73       | 74       | 75       | <b>148</b> | 114      | 115      | 116      | 117      | 118      |
| <b>106</b> | 72       | 73       | 74       | 75       | 76       | <b>149</b> | 115      | 116      | 117      | 118      | 119      |
| <b>107</b> | 73       | 74       | 75       | 76       | 77       | <b>150</b> | 116      | 117      | 118      | 119      | 120      |
| <b>108</b> | 74       | 75       | 76       | 77       | 78       | <b>151</b> | 117      | 118      | 119      | 120      | 121      |
| <b>109</b> | 75       | 76       | 77       | 78       | 79       | <b>152</b> | 118      | 119      | 120      | 121      | 122      |
| <b>110</b> | 76       | 77       | 78       | 79       | 80       | <b>153</b> | 119      | 120      | 121      | 122      | 123      |
| <b>111</b> | 77       | 78       | 79       | 80       | 81       | <b>154</b> | 120      | 121      | 122      | 123      | 124      |
| <b>112</b> | 78       | 79       | 80       | 81       | 82       | <b>155</b> | 121      | 122      | 123      | 124      | 125      |
| <b>113</b> | 79       | 80       | 81       | 82       | 83       | <b>156</b> | 122      | 123      | 124      | 125      | 126      |
| <b>114</b> | 80       | 81       | 82       | 83       | 84       | <b>157</b> | 123      | 124      | 125      | 126      | 127      |
| <b>115</b> | 81       | 82       | 83       | 84       | 85       | <b>158</b> | 124      | 125      | 126      | 127      | 128      |
| <b>116</b> | 82       | 83       | 84       | 85       | 86       | <b>159</b> | 125      | 126      | 127      | 128      | 129      |
| <b>117</b> | 83       | 84       | 85       | 86       | 87       | <b>160</b> | 126      | 127      | 128      | 129      | 130      |

Table 1: RXX = .97 RYY = .97 RXY = .17, .22, .27, .32, .37

## TABLE 2

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 42       | 43       | 45       | 46       | 48       | <b>73</b>  | 44       | 45       | 47       | 48       | 49       |
| <b>72</b>  | 43       | 44       | 46       | 47       | 49       | <b>74</b>  | 45       | 46       | 48       | 49       | 51       |
| <b>75</b>  | 46       | 47       | 49       | 50       | 52       | <b>118</b> | 89       | 90       | 92       | 93       | 95       |
| <b>76</b>  | 47       | 48       | 50       | 51       | 53       | <b>119</b> | 90       | 91       | 93       | 94       | 96       |
| <b>77</b>  | 48       | 49       | 51       | 52       | 54       | <b>120</b> | 91       | 92       | 94       | 95       | 97       |
| <b>78</b>  | 49       | 50       | 52       | 53       | 55       | <b>121</b> | 92       | 93       | 95       | 96       | 98       |
| <b>79</b>  | 50       | 51       | 53       | 54       | 56       | <b>122</b> | 93       | 94       | 96       | 97       | 99       |
| <b>80</b>  | 51       | 52       | 54       | 55       | 57       | <b>123</b> | 94       | 95       | 97       | 98       | 100      |
| <b>81</b>  | 52       | 53       | 55       | 56       | 58       | <b>124</b> | 95       | 96       | 98       | 99       | 101      |
| <b>82</b>  | 53       | 54       | 56       | 57       | 59       | <b>125</b> | 96       | 97       | 99       | 100      | 102      |
| <b>83</b>  | 54       | 55       | 57       | 58       | 60       | <b>126</b> | 97       | 98       | 100      | 101      | 103      |
| <b>84</b>  | 55       | 56       | 58       | 59       | 61       | <b>127</b> | 98       | 99       | 101      | 102      | 104      |
| <b>85</b>  | 56       | 57       | 59       | 60       | 62       | <b>128</b> | 99       | 100      | 102      | 103      | 105      |
| <b>86</b>  | 57       | 58       | 60       | 61       | 63       | <b>129</b> | 100      | 101      | 103      | 104      | 106      |
| <b>87</b>  | 58       | 59       | 61       | 62       | 64       | <b>130</b> | 101      | 102      | 104      | 105      | 107      |
| <b>88</b>  | 59       | 60       | 62       | 63       | 65       | <b>131</b> | 102      | 103      | 105      | 106      | 108      |
| <b>89</b>  | 60       | 61       | 63       | 64       | 66       | <b>132</b> | 103      | 104      | 106      | 107      | 109      |
| <b>90</b>  | 61       | 62       | 64       | 65       | 67       | <b>133</b> | 104      | 105      | 107      | 108      | 110      |
| <b>91</b>  | 62       | 63       | 65       | 66       | 68       | <b>134</b> | 105      | 106      | 108      | 109      | 111      |
| <b>92</b>  | 63       | 64       | 66       | 67       | 69       | <b>135</b> | 106      | 107      | 109      | 110      | 112      |
| <b>93</b>  | 64       | 65       | 67       | 68       | 70       | <b>136</b> | 107      | 108      | 110      | 111      | 113      |
| <b>94</b>  | 65       | 66       | 68       | 69       | 71       | <b>137</b> | 108      | 109      | 111      | 112      | 114      |
| <b>95</b>  | 66       | 67       | 69       | 70       | 72       | <b>138</b> | 109      | 110      | 112      | 113      | 115      |
| <b>96</b>  | 67       | 68       | 70       | 71       | 73       | <b>139</b> | 110      | 111      | 113      | 114      | 116      |
| <b>97</b>  | 68       | 69       | 71       | 72       | 74       | <b>140</b> | 111      | 112      | 114      | 115      | 117      |
| <b>98</b>  | 69       | 70       | 72       | 73       | 75       | <b>141</b> | 112      | 113      | 115      | 116      | 118      |
| <b>99</b>  | 70       | 71       | 73       | 74       | 76       | <b>142</b> | 113      | 114      | 116      | 117      | 119      |
| <b>100</b> | 71       | 72       | 74       | 75       | 77       | <b>143</b> | 114      | 115      | 117      | 118      | 120      |
| <b>101</b> | 72       | 73       | 75       | 76       | 78       | <b>144</b> | 115      | 116      | 118      | 119      | 121      |
| <b>102</b> | 73       | 74       | 76       | 77       | 79       | <b>145</b> | 116      | 117      | 119      | 120      | 122      |
| <b>103</b> | 74       | 75       | 77       | 78       | 80       | <b>146</b> | 117      | 118      | 120      | 121      | 123      |
| <b>104</b> | 75       | 76       | 78       | 79       | 81       | <b>147</b> | 118      | 119      | 121      | 122      | 124      |
| <b>105</b> | 76       | 77       | 79       | 80       | 82       | <b>148</b> | 119      | 120      | 122      | 123      | 125      |
| <b>106</b> | 77       | 78       | 80       | 81       | 83       | <b>149</b> | 120      | 121      | 123      | 124      | 126      |
| <b>107</b> | 78       | 79       | 81       | 82       | 84       | <b>150</b> | 121      | 122      | 124      | 125      | 127      |
| <b>108</b> | 79       | 80       | 82       | 83       | 85       | <b>151</b> | 122      | 123      | 125      | 126      | 128      |
| <b>109</b> | 80       | 81       | 83       | 84       | 86       | <b>152</b> | 123      | 124      | 126      | 127      | 129      |
| <b>110</b> | 81       | 82       | 84       | 85       | 87       | <b>153</b> | 124      | 125      | 127      | 128      | 130      |
| <b>111</b> | 82       | 83       | 85       | 86       | 88       | <b>154</b> | 125      | 126      | 128      | 129      | 131      |
| <b>112</b> | 83       | 84       | 86       | 87       | 89       | <b>155</b> | 126      | 127      | 129      | 130      | 132      |
| <b>113</b> | 84       | 85       | 87       | 88       | 90       | <b>156</b> | 127      | 128      | 130      | 131      | 133      |
| <b>114</b> | 85       | 86       | 88       | 89       | 91       | <b>157</b> | 128      | 129      | 131      | 132      | 134      |
| <b>115</b> | 86       | 87       | 89       | 90       | 92       | <b>158</b> | 129      | 130      | 132      | 133      | 135      |
| <b>116</b> | 87       | 88       | 90       | 91       | 93       | <b>159</b> | 130      | 131      | 133      | 134      | 136      |
| <b>117</b> | 88       | 89       | 91       | 92       | 94       | <b>160</b> | 131      | 132      | 134      | 135      | 137      |

Table 2: RXX = .97 RYY = .97 RXY = .42, .47, .52, .57, .62

### TABLE 3

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 49       | 51       | 53       | 55       | 57       | <b>73</b>  | 51       | 53       | 55       | 57       | 59       |
| <b>72</b>  | 50       | 52       | 54       | 56       | 58       | <b>74</b>  | 52       | 54       | 56       | 58       | 60       |
| <b>75</b>  | 53       | 55       | 57       | 59       | 61       | <b>118</b> | 96       | 98       | 100      | 102      | 104      |
| <b>76</b>  | 54       | 56       | 58       | 60       | 62       | <b>119</b> | 97       | 99       | 101      | 103      | 105      |
| <b>77</b>  | 55       | 57       | 59       | 61       | 63       | <b>120</b> | 98       | 100      | 102      | 104      | 106      |
| <b>78</b>  | 56       | 58       | 60       | 62       | 64       | <b>121</b> | 99       | 101      | 103      | 105      | 107      |
| <b>79</b>  | 57       | 59       | 61       | 63       | 65       | <b>122</b> | 100      | 102      | 104      | 106      | 108      |
| <b>80</b>  | 58       | 60       | 62       | 64       | 66       | <b>123</b> | 101      | 103      | 105      | 107      | 109      |
| <b>81</b>  | 59       | 61       | 63       | 65       | 67       | <b>124</b> | 102      | 104      | 106      | 108      | 110      |
| <b>82</b>  | 60       | 62       | 64       | 66       | 68       | <b>125</b> | 103      | 105      | 107      | 109      | 111      |
| <b>83</b>  | 61       | 63       | 65       | 67       | 69       | <b>126</b> | 104      | 106      | 108      | 110      | 112      |
| <b>84</b>  | 62       | 64       | 66       | 68       | 70       | <b>127</b> | 105      | 107      | 109      | 111      | 113      |
| <b>85</b>  | 63       | 65       | 67       | 69       | 71       | <b>128</b> | 106      | 108      | 110      | 112      | 114      |
| <b>86</b>  | 64       | 66       | 68       | 70       | 72       | <b>129</b> | 107      | 109      | 111      | 113      | 115      |
| <b>87</b>  | 65       | 67       | 69       | 71       | 73       | <b>130</b> | 108      | 110      | 112      | 114      | 116      |
| <b>88</b>  | 66       | 68       | 70       | 72       | 74       | <b>131</b> | 109      | 111      | 113      | 115      | 117      |
| <b>89</b>  | 67       | 69       | 71       | 73       | 75       | <b>132</b> | 110      | 112      | 114      | 116      | 118      |
| <b>90</b>  | 68       | 70       | 72       | 74       | 76       | <b>133</b> | 111      | 113      | 115      | 117      | 119      |
| <b>91</b>  | 69       | 71       | 73       | 75       | 77       | <b>134</b> | 112      | 114      | 116      | 118      | 120      |
| <b>92</b>  | 70       | 72       | 74       | 76       | 78       | <b>135</b> | 113      | 115      | 117      | 119      | 121      |
| <b>93</b>  | 71       | 73       | 75       | 77       | 79       | <b>136</b> | 114      | 116      | 118      | 120      | 122      |
| <b>94</b>  | 72       | 74       | 76       | 78       | 80       | <b>137</b> | 115      | 117      | 119      | 121      | 123      |
| <b>95</b>  | 73       | 75       | 77       | 79       | 81       | <b>138</b> | 116      | 118      | 120      | 122      | 124      |
| <b>96</b>  | 74       | 76       | 78       | 80       | 82       | <b>139</b> | 117      | 119      | 121      | 123      | 125      |
| <b>97</b>  | 75       | 77       | 79       | 81       | 83       | <b>140</b> | 118      | 120      | 122      | 124      | 126      |
| <b>98</b>  | 76       | 78       | 80       | 82       | 84       | <b>141</b> | 119      | 121      | 123      | 125      | 127      |
| <b>99</b>  | 77       | 79       | 81       | 83       | 85       | <b>142</b> | 120      | 122      | 124      | 126      | 128      |
| <b>100</b> | 78       | 80       | 82       | 84       | 86       | <b>143</b> | 121      | 123      | 125      | 127      | 129      |
| <b>101</b> | 79       | 81       | 83       | 85       | 87       | <b>144</b> | 122      | 124      | 126      | 128      | 130      |
| <b>102</b> | 80       | 82       | 84       | 86       | 88       | <b>145</b> | 123      | 125      | 127      | 129      | 131      |
| <b>103</b> | 81       | 83       | 85       | 87       | 89       | <b>146</b> | 124      | 126      | 128      | 130      | 132      |
| <b>104</b> | 82       | 84       | 86       | 88       | 90       | <b>147</b> | 125      | 127      | 129      | 131      | 133      |
| <b>105</b> | 83       | 85       | 87       | 89       | 91       | <b>148</b> | 126      | 128      | 130      | 132      | 134      |
| <b>106</b> | 84       | 86       | 88       | 90       | 92       | <b>149</b> | 127      | 129      | 131      | 133      | 135      |
| <b>107</b> | 85       | 87       | 89       | 91       | 93       | <b>150</b> | 128      | 130      | 132      | 134      | 136      |
| <b>108</b> | 86       | 88       | 90       | 92       | 94       | <b>151</b> | 129      | 131      | 133      | 135      | 137      |
| <b>109</b> | 87       | 89       | 91       | 93       | 95       | <b>152</b> | 130      | 132      | 134      | 136      | 138      |
| <b>110</b> | 88       | 90       | 92       | 94       | 96       | <b>153</b> | 131      | 133      | 135      | 137      | 139      |
| <b>111</b> | 89       | 91       | 93       | 95       | 97       | <b>154</b> | 132      | 134      | 136      | 138      | 140      |
| <b>112</b> | 90       | 92       | 94       | 96       | 98       | <b>155</b> | 133      | 135      | 137      | 139      | 141      |
| <b>113</b> | 91       | 93       | 95       | 97       | 99       | <b>156</b> | 134      | 136      | 138      | 140      | 142      |
| <b>114</b> | 92       | 94       | 96       | 98       | 100      | <b>157</b> | 135      | 137      | 139      | 141      | 143      |
| <b>115</b> | 93       | 95       | 97       | 99       | 101      | <b>158</b> | 136      | 138      | 140      | 142      | 144      |
| <b>116</b> | 94       | 96       | 98       | 100      | 102      | <b>159</b> | 137      | 139      | 141      | 143      | 145      |
| <b>117</b> | 95       | 97       | 99       | 101      | 103      | <b>160</b> | 138      | 140      | 142      | 144      | 146      |

Table 3: RXX = .97 RYY = .97 RXY = .67, .72, .77, .82, .87

## TABLE 4

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 35       | 36       | 37       | 38       | 39       | <b>73</b>  | 37       | 38       | 39       | 40       | 41       |
| <b>72</b>  | 36       | 37       | 38       | 39       | 40       | <b>74</b>  | 38       | 39       | 40       | 41       | 42       |
| <b>75</b>  | 39       | 40       | 41       | 42       | 43       | <b>118</b> | 84       | 85       | 86       | 87       | 88       |
| <b>76</b>  | 40       | 41       | 42       | 43       | 44       | <b>119</b> | 85       | 86       | 87       | 88       | 89       |
| <b>77</b>  | 41       | 42       | 43       | 44       | 45       | <b>120</b> | 86       | 87       | 88       | 89       | 90       |
| <b>78</b>  | 42       | 43       | 44       | 45       | 47       | <b>121</b> | 87       | 88       | 89       | 90       | 91       |
| <b>79</b>  | 43       | 44       | 45       | 46       | 48       | <b>122</b> | 88       | 89       | 90       | 91       | 92       |
| <b>80</b>  | 44       | 45       | 46       | 47       | 49       | <b>123</b> | 89       | 90       | 91       | 92       | 93       |
| <b>81</b>  | 45       | 46       | 47       | 48       | 50       | <b>124</b> | 90       | 91       | 92       | 93       | 94       |
| <b>82</b>  | 46       | 47       | 48       | 49       | 51       | <b>125</b> | 91       | 92       | 93       | 94       | 95       |
| <b>83</b>  | 47       | 48       | 49       | 51       | 52       | <b>126</b> | 92       | 93       | 94       | 95       | 96       |
| <b>84</b>  | 48       | 49       | 50       | 52       | 53       | <b>127</b> | 93       | 94       | 95       | 96       | 98       |
| <b>85</b>  | 49       | 50       | 51       | 53       | 54       | <b>128</b> | 94       | 95       | 96       | 97       | 99       |
| <b>86</b>  | 50       | 51       | 52       | 54       | 55       | <b>129</b> | 95       | 96       | 97       | 98       | 100      |
| <b>87</b>  | 51       | 52       | 54       | 55       | 56       | <b>130</b> | 96       | 97       | 98       | 99       | 101      |
| <b>88</b>  | 52       | 53       | 55       | 56       | 57       | <b>131</b> | 97       | 98       | 99       | 101      | 102      |
| <b>89</b>  | 53       | 54       | 56       | 57       | 58       | <b>132</b> | 98       | 99       | 100      | 102      | 103      |
| <b>90</b>  | 54       | 56       | 57       | 58       | 59       | <b>133</b> | 99       | 100      | 102      | 103      | 104      |
| <b>91</b>  | 55       | 57       | 58       | 59       | 60       | <b>134</b> | 100      | 101      | 103      | 104      | 105      |
| <b>92</b>  | 56       | 58       | 59       | 60       | 61       | <b>135</b> | 102      | 103      | 104      | 105      | 106      |
| <b>93</b>  | 58       | 59       | 60       | 61       | 62       | <b>136</b> | 103      | 104      | 105      | 106      | 107      |
| <b>94</b>  | 59       | 60       | 61       | 62       | 63       | <b>137</b> | 104      | 105      | 106      | 107      | 108      |
| <b>95</b>  | 60       | 61       | 62       | 63       | 64       | <b>138</b> | 105      | 106      | 107      | 108      | 109      |
| <b>96</b>  | 61       | 62       | 63       | 64       | 65       | <b>139</b> | 106      | 107      | 108      | 109      | 110      |
| <b>97</b>  | 62       | 63       | 64       | 65       | 66       | <b>140</b> | 107      | 108      | 109      | 110      | 111      |
| <b>98</b>  | 63       | 64       | 65       | 66       | 67       | <b>141</b> | 108      | 109      | 110      | 111      | 112      |
| <b>99</b>  | 64       | 65       | 66       | 67       | 68       | <b>142</b> | 109      | 110      | 111      | 112      | 113      |
| <b>100</b> | 65       | 66       | 67       | 68       | 69       | <b>143</b> | 110      | 111      | 112      | 113      | 114      |
| <b>101</b> | 66       | 67       | 68       | 69       | 70       | <b>144</b> | 111      | 112      | 113      | 114      | 115      |
| <b>102</b> | 67       | 68       | 69       | 70       | 72       | <b>145</b> | 112      | 113      | 114      | 115      | 116      |
| <b>103</b> | 68       | 69       | 70       | 71       | 73       | <b>146</b> | 113      | 114      | 115      | 116      | 117      |
| <b>104</b> | 69       | 70       | 71       | 72       | 74       | <b>147</b> | 114      | 115      | 116      | 117      | 118      |
| <b>105</b> | 70       | 71       | 72       | 73       | 75       | <b>148</b> | 115      | 116      | 117      | 118      | 119      |
| <b>106</b> | 71       | 72       | 73       | 74       | 76       | <b>149</b> | 116      | 117      | 118      | 119      | 120      |
| <b>107</b> | 72       | 73       | 74       | 76       | 77       | <b>150</b> | 117      | 118      | 119      | 120      | 121      |
| <b>108</b> | 73       | 74       | 75       | 77       | 78       | <b>151</b> | 118      | 119      | 120      | 121      | 123      |
| <b>109</b> | 74       | 75       | 76       | 78       | 79       | <b>152</b> | 119      | 120      | 121      | 122      | 124      |
| <b>110</b> | 75       | 76       | 78       | 79       | 80       | <b>153</b> | 120      | 121      | 122      | 123      | 125      |
| <b>111</b> | 76       | 77       | 79       | 80       | 81       | <b>154</b> | 121      | 122      | 123      | 125      | 126      |
| <b>112</b> | 77       | 79       | 80       | 81       | 82       | <b>155</b> | 122      | 123      | 124      | 126      | 127      |
| <b>113</b> | 78       | 80       | 81       | 82       | 83       | <b>156</b> | 123      | 124      | 126      | 127      | 128      |
| <b>114</b> | 80       | 81       | 82       | 83       | 84       | <b>157</b> | 125      | 126      | 127      | 128      | 129      |
| <b>115</b> | 81       | 82       | 83       | 84       | 85       | <b>158</b> | 126      | 127      | 128      | 129      | 130      |
| <b>116</b> | 82       | 83       | 84       | 85       | 86       | <b>159</b> | 127      | 128      | 129      | 130      | 131      |
| <b>117</b> | 83       | 84       | 85       | 86       | 87       | <b>160</b> | 128      | 129      | 130      | 131      | 132      |

Table 4: RXX = .97 RYY = .92 RXY = .17, .22, .27, .32, .37

## TABLE 5

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 41       | 42       | 43       | 45       | 46       | <b>73</b>  | 43       | 44       | 45       | 47       | 48       |
| <b>72</b>  | 43       | 44       | 45       | 47       | 48       | <b>74</b>  | 44       | 45       | 46       | 48       | 49       |
| <b>75</b>  | 45       | 46       | 47       | 49       | 50       | <b>118</b> | 89       | 91       | 92       | 93       | 95       |
| <b>76</b>  | 46       | 47       | 48       | 50       | 51       | <b>119</b> | 90       | 92       | 93       | 94       | 96       |
| <b>77</b>  | 47       | 48       | 49       | 51       | 52       | <b>120</b> | 91       | 93       | 94       | 95       | 97       |
| <b>78</b>  | 48       | 49       | 50       | 52       | 53       | <b>121</b> | 92       | 94       | 95       | 96       | 98       |
| <b>79</b>  | 49       | 50       | 51       | 53       | 54       | <b>122</b> | 94       | 95       | 96       | 98       | 99       |
| <b>80</b>  | 50       | 51       | 53       | 54       | 55       | <b>123</b> | 95       | 96       | 97       | 99       | 100      |
| <b>81</b>  | 51       | 52       | 54       | 55       | 56       | <b>124</b> | 96       | 97       | 98       | 100      | 101      |
| <b>82</b>  | 52       | 53       | 55       | 56       | 58       | <b>125</b> | 97       | 98       | 99       | 101      | 102      |
| <b>83</b>  | 53       | 54       | 56       | 57       | 59       | <b>126</b> | 98       | 99       | 100      | 102      | 103      |
| <b>84</b>  | 54       | 55       | 57       | 58       | 60       | <b>127</b> | 99       | 100      | 101      | 103      | 104      |
| <b>85</b>  | 55       | 56       | 58       | 59       | 61       | <b>128</b> | 100      | 101      | 102      | 104      | 105      |
| <b>86</b>  | 56       | 57       | 59       | 60       | 62       | <b>129</b> | 101      | 102      | 103      | 105      | 106      |
| <b>87</b>  | 57       | 58       | 60       | 61       | 63       | <b>130</b> | 102      | 103      | 104      | 106      | 107      |
| <b>88</b>  | 58       | 59       | 61       | 62       | 64       | <b>131</b> | 103      | 104      | 105      | 107      | 108      |
| <b>89</b>  | 59       | 61       | 62       | 63       | 65       | <b>132</b> | 104      | 105      | 106      | 108      | 109      |
| <b>90</b>  | 60       | 62       | 63       | 64       | 66       | <b>133</b> | 105      | 106      | 107      | 109      | 110      |
| <b>91</b>  | 61       | 63       | 64       | 65       | 67       | <b>134</b> | 106      | 107      | 108      | 110      | 111      |
| <b>92</b>  | 62       | 64       | 65       | 66       | 68       | <b>135</b> | 107      | 108      | 109      | 111      | 112      |
| <b>93</b>  | 63       | 65       | 66       | 67       | 69       | <b>136</b> | 108      | 109      | 110      | 112      | 114      |
| <b>94</b>  | 64       | 66       | 67       | 68       | 70       | <b>137</b> | 109      | 110      | 111      | 113      | 115      |
| <b>95</b>  | 65       | 67       | 68       | 70       | 71       | <b>138</b> | 110      | 111      | 112      | 115      | 116      |
| <b>96</b>  | 66       | 68       | 69       | 71       | 72       | <b>139</b> | 111      | 112      | 113      | 116      | 117      |
| <b>97</b>  | 68       | 69       | 70       | 72       | 73       | <b>140</b> | 112      | 113      | 115      | 117      | 118      |
| <b>98</b>  | 69       | 70       | 71       | 73       | 74       | <b>141</b> | 113      | 115      | 116      | 118      | 119      |
| <b>99</b>  | 70       | 71       | 72       | 74       | 75       | <b>142</b> | 114      | 116      | 117      | 119      | 120      |
| <b>100</b> | 71       | 72       | 73       | 75       | 76       | <b>143</b> | 115      | 117      | 118      | 120      | 121      |
| <b>101</b> | 72       | 73       | 74       | 76       | 77       | <b>144</b> | 116      | 118      | 119      | 121      | 122      |
| <b>102</b> | 73       | 74       | 75       | 77       | 78       | <b>145</b> | 117      | 119      | 120      | 122      | 123      |
| <b>103</b> | 74       | 75       | 76       | 78       | 79       | <b>146</b> | 118      | 120      | 121      | 123      | 124      |
| <b>104</b> | 75       | 76       | 77       | 79       | 80       | <b>147</b> | 120      | 121      | 122      | 124      | 125      |
| <b>105</b> | 76       | 77       | 78       | 80       | 81       | <b>148</b> | 121      | 122      | 123      | 125      | 126      |
| <b>106</b> | 77       | 78       | 80       | 81       | 82       | <b>149</b> | 122      | 123      | 124      | 126      | 127      |
| <b>107</b> | 78       | 79       | 81       | 82       | 83       | <b>150</b> | 123      | 124      | 125      | 127      | 128      |
| <b>108</b> | 79       | 80       | 82       | 83       | 84       | <b>151</b> | 124      | 125      | 126      | 128      | 129      |
| <b>109</b> | 80       | 81       | 83       | 84       | 86       | <b>152</b> | 125      | 126      | 127      | 129      | 130      |
| <b>110</b> | 81       | 82       | 84       | 85       | 87       | <b>153</b> | 126      | 127      | 128      | 130      | 131      |
| <b>111</b> | 82       | 83       | 85       | 86       | 88       | <b>154</b> | 127      | 128      | 129      | 131      | 132      |
| <b>112</b> | 83       | 84       | 86       | 87       | 89       | <b>155</b> | 128      | 129      | 130      | 132      | 133      |
| <b>113</b> | 84       | 85       | 87       | 88       | 90       | <b>156</b> | 129      | 130      | 131      | 133      | 134      |
| <b>114</b> | 85       | 86       | 88       | 89       | 91       | <b>157</b> | 130      | 131      | 132      | 134      | 135      |
| <b>115</b> | 86       | 88       | 89       | 90       | 92       | <b>158</b> | 131      | 132      | 133      | 135      | 136      |
| <b>116</b> | 87       | 89       | 90       | 91       | 93       | <b>159</b> | 132      | 133      | 135      | 136      | 137      |
| <b>117</b> | 88       | 90       | 91       | 92       | 94       | <b>160</b> | 133      | 134      | 136      | 137      | 138      |

Table 5: RXX = .97 RYY = .92 RXY = .42, .47, .52, .57, .62

## TABLE 6

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 48       | 50       | 51       | 53       | 56       | <b>73</b>  | 50       | 52       | 53       | 55       | 58       |
| <b>72</b>  | 49       | 51       | 52       | 54       | 57       | <b>74</b>  | 51       | 53       | 54       | 56       | 59       |
| <b>75</b>  | 52       | 54       | 55       | 57       | 60       | <b>118</b> | 96       | 98       | 100      | 102      | 105      |
| <b>76</b>  | 53       | 55       | 56       | 58       | 61       | <b>119</b> | 97       | 99       | 101      | 103      | 106      |
| <b>77</b>  | 54       | 56       | 57       | 59       | 62       | <b>120</b> | 98       | 100      | 102      | 104      | 107      |
| <b>78</b>  | 55       | 57       | 59       | 61       | 63       | <b>121</b> | 100      | 101      | 103      | 105      | 108      |
| <b>79</b>  | 56       | 58       | 60       | 62       | 64       | <b>122</b> | 101      | 102      | 104      | 106      | 109      |
| <b>80</b>  | 57       | 59       | 61       | 63       | 65       | <b>123</b> | 102      | 103      | 105      | 107      | 110      |
| <b>81</b>  | 58       | 60       | 62       | 64       | 66       | <b>124</b> | 103      | 104      | 106      | 108      | 111      |
| <b>82</b>  | 59       | 61       | 63       | 65       | 67       | <b>125</b> | 104      | 105      | 107      | 109      | 112      |
| <b>83</b>  | 60       | 62       | 64       | 66       | 68       | <b>126</b> | 105      | 106      | 108      | 110      | 113      |
| <b>84</b>  | 61       | 63       | 65       | 67       | 69       | <b>127</b> | 106      | 107      | 109      | 111      | 114      |
| <b>85</b>  | 62       | 64       | 66       | 68       | 70       | <b>128</b> | 107      | 109      | 110      | 113      | 115      |
| <b>86</b>  | 63       | 65       | 67       | 69       | 71       | <b>129</b> | 108      | 110      | 111      | 114      | 116      |
| <b>87</b>  | 64       | 66       | 68       | 70       | 72       | <b>130</b> | 109      | 111      | 112      | 115      | 117      |
| <b>88</b>  | 65       | 67       | 69       | 71       | 73       | <b>131</b> | 110      | 112      | 114      | 116      | 118      |
| <b>89</b>  | 66       | 68       | 70       | 72       | 74       | <b>132</b> | 111      | 113      | 115      | 117      | 119      |
| <b>90</b>  | 67       | 69       | 71       | 73       | 75       | <b>133</b> | 112      | 114      | 116      | 118      | 120      |
| <b>91</b>  | 68       | 70       | 72       | 74       | 76       | <b>134</b> | 113      | 115      | 117      | 119      | 121      |
| <b>92</b>  | 69       | 71       | 73       | 75       | 77       | <b>135</b> | 114      | 116      | 118      | 120      | 122      |
| <b>93</b>  | 71       | 72       | 74       | 76       | 78       | <b>136</b> | 115      | 117      | 119      | 121      | 123      |
| <b>94</b>  | 72       | 73       | 75       | 77       | 79       | <b>137</b> | 116      | 118      | 120      | 122      | 125      |
| <b>95</b>  | 73       | 74       | 76       | 78       | 81       | <b>138</b> | 117      | 119      | 121      | 123      | 126      |
| <b>96</b>  | 74       | 75       | 77       | 79       | 82       | <b>139</b> | 118      | 120      | 122      | 124      | 127      |
| <b>97</b>  | 75       | 76       | 78       | 80       | 83       | <b>140</b> | 119      | 121      | 123      | 125      | 128      |
| <b>98</b>  | 76       | 77       | 79       | 81       | 84       | <b>141</b> | 120      | 122      | 124      | 126      | 129      |
| <b>99</b>  | 77       | 78       | 80       | 82       | 85       | <b>142</b> | 121      | 123      | 125      | 127      | 130      |
| <b>100</b> | 78       | 79       | 81       | 83       | 86       | <b>143</b> | 122      | 124      | 126      | 128      | 131      |
| <b>101</b> | 79       | 81       | 82       | 84       | 87       | <b>144</b> | 123      | 125      | 127      | 129      | 132      |
| <b>102</b> | 80       | 82       | 83       | 85       | 88       | <b>145</b> | 124      | 126      | 128      | 130      | 133      |
| <b>103</b> | 81       | 83       | 84       | 87       | 89       | <b>146</b> | 125      | 127      | 129      | 131      | 134      |
| <b>104</b> | 82       | 84       | 85       | 88       | 90       | <b>147</b> | 126      | 128      | 130      | 132      | 135      |
| <b>105</b> | 83       | 85       | 87       | 89       | 91       | <b>148</b> | 128      | 129      | 131      | 133      | 136      |
| <b>106</b> | 84       | 86       | 88       | 90       | 92       | <b>149</b> | 129      | 130      | 132      | 134      | 137      |
| <b>107</b> | 85       | 87       | 89       | 91       | 93       | <b>150</b> | 130      | 131      | 133      | 135      | 138      |
| <b>108</b> | 86       | 88       | 90       | 92       | 94       | <b>151</b> | 131      | 132      | 134      | 136      | 139      |
| <b>109</b> | 87       | 89       | 91       | 93       | 95       | <b>152</b> | 132      | 133      | 135      | 137      | 140      |
| <b>110</b> | 88       | 90       | 92       | 94       | 96       | <b>153</b> | 133      | 134      | 136      | 139      | 141      |
| <b>111</b> | 89       | 91       | 93       | 95       | 97       | <b>154</b> | 134      | 135      | 137      | 140      | 142      |
| <b>112</b> | 90       | 92       | 94       | 96       | 98       | <b>155</b> | 135      | 137      | 138      | 141      | 143      |
| <b>113</b> | 91       | 93       | 95       | 97       | 99       | <b>156</b> | 136      | 138      | 139      | 142      | 144      |
| <b>114</b> | 92       | 94       | 96       | 98       | 100      | <b>157</b> | 137      | 139      | 140      | 143      | 145      |
| <b>115</b> | 93       | 95       | 97       | 99       | 101      | <b>158</b> | 138      | 140      | 142      | 144      | 146      |
| <b>116</b> | 94       | 96       | 98       | 100      | 103      | <b>159</b> | 139      | 141      | 143      | 145      | 148      |
| <b>117</b> | 95       | 97       | 99       | 101      | 104      | <b>160</b> | 140      | 142      | 144      | 146      | 149      |

Table 6: RXX = .97 RYY = .92 RXY = .67, .72, .77, .82, .87

## TABLE 7

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 32       | 34       | 35       | 36       | 38       | <b>73</b>  | 34       | 36       | 37       | 38       | 40       |
| <b>72</b>  | 33       | 35       | 36       | 37       | 39       | <b>74</b>  | 35       | 37       | 38       | 39       | 41       |
| <b>75</b>  | 36       | 38       | 39       | 40       | 42       | <b>118</b> | 84       | 85       | 86       | 87       | 88       |
| <b>76</b>  | 38       | 39       | 40       | 41       | 43       | <b>119</b> | 85       | 86       | 87       | 88       | 89       |
| <b>77</b>  | 39       | 40       | 41       | 42       | 44       | <b>120</b> | 86       | 87       | 88       | 89       | 90       |
| <b>78</b>  | 40       | 41       | 42       | 43       | 45       | <b>121</b> | 87       | 88       | 89       | 90       | 92       |
| <b>79</b>  | 41       | 42       | 43       | 45       | 46       | <b>122</b> | 88       | 89       | 90       | 91       | 93       |
| <b>80</b>  | 42       | 43       | 44       | 46       | 47       | <b>123</b> | 89       | 90       | 91       | 93       | 94       |
| <b>81</b>  | 43       | 44       | 46       | 47       | 48       | <b>124</b> | 90       | 91       | 92       | 94       | 95       |
| <b>82</b>  | 44       | 45       | 47       | 48       | 49       | <b>125</b> | 91       | 92       | 94       | 95       | 96       |
| <b>83</b>  | 45       | 46       | 48       | 49       | 50       | <b>126</b> | 93       | 94       | 95       | 96       | 97       |
| <b>84</b>  | 46       | 48       | 49       | 50       | 51       | <b>127</b> | 94       | 95       | 96       | 97       | 98       |
| <b>85</b>  | 47       | 49       | 50       | 51       | 52       | <b>128</b> | 95       | 96       | 97       | 98       | 99       |
| <b>86</b>  | 49       | 50       | 51       | 52       | 53       | <b>129</b> | 96       | 97       | 98       | 99       | 100      |
| <b>87</b>  | 50       | 51       | 52       | 53       | 55       | <b>130</b> | 97       | 98       | 99       | 100      | 101      |
| <b>88</b>  | 51       | 52       | 53       | 54       | 56       | <b>131</b> | 98       | 99       | 100      | 101      | 102      |
| <b>89</b>  | 52       | 53       | 54       | 55       | 57       | <b>132</b> | 99       | 100      | 101      | 102      | 103      |
| <b>90</b>  | 53       | 54       | 55       | 57       | 58       | <b>133</b> | 100      | 101      | 102      | 103      | 105      |
| <b>91</b>  | 54       | 55       | 56       | 58       | 59       | <b>134</b> | 101      | 102      | 103      | 105      | 106      |
| <b>92</b>  | 55       | 56       | 58       | 59       | 60       | <b>135</b> | 102      | 103      | 104      | 106      | 107      |
| <b>93</b>  | 56       | 57       | 59       | 60       | 61       | <b>136</b> | 104      | 105      | 106      | 107      | 108      |
| <b>94</b>  | 57       | 59       | 60       | 61       | 62       | <b>137</b> | 105      | 106      | 107      | 108      | 109      |
| <b>95</b>  | 58       | 60       | 61       | 62       | 63       | <b>138</b> | 106      | 107      | 108      | 109      | 110      |
| <b>96</b>  | 60       | 61       | 62       | 63       | 64       | <b>139</b> | 107      | 108      | 109      | 110      | 111      |
| <b>97</b>  | 61       | 62       | 63       | 64       | 65       | <b>140</b> | 108      | 109      | 110      | 111      | 112      |
| <b>98</b>  | 62       | 63       | 64       | 65       | 67       | <b>141</b> | 109      | 110      | 111      | 112      | 113      |
| <b>99</b>  | 63       | 64       | 65       | 66       | 68       | <b>142</b> | 110      | 111      | 112      | 113      | 114      |
| <b>100</b> | 64       | 65       | 66       | 67       | 69       | <b>143</b> | 111      | 112      | 113      | 114      | 115      |
| <b>101</b> | 65       | 66       | 67       | 69       | 70       | <b>144</b> | 112      | 113      | 114      | 115      | 117      |
| <b>102</b> | 66       | 67       | 68       | 70       | 71       | <b>145</b> | 113      | 114      | 115      | 116      | 118      |
| <b>103</b> | 67       | 68       | 70       | 71       | 72       | <b>146</b> | 115      | 115      | 117      | 118      | 119      |
| <b>104</b> | 68       | 69       | 71       | 72       | 73       | <b>147</b> | 116      | 117      | 118      | 119      | 120      |
| <b>105</b> | 69       | 71       | 72       | 73       | 74       | <b>148</b> | 117      | 118      | 119      | 120      | 121      |
| <b>106</b> | 71       | 72       | 73       | 74       | 75       | <b>149</b> | 118      | 119      | 120      | 121      | 122      |
| <b>107</b> | 72       | 73       | 74       | 75       | 76       | <b>150</b> | 119      | 120      | 121      | 122      | 123      |
| <b>108</b> | 73       | 74       | 75       | 76       | 77       | <b>151</b> | 120      | 121      | 122      | 123      | 124      |
| <b>109</b> | 74       | 75       | 76       | 77       | 78       | <b>152</b> | 121      | 122      | 123      | 124      | 125      |
| <b>110</b> | 75       | 76       | 77       | 78       | 80       | <b>153</b> | 122      | 123      | 124      | 125      | 126      |
| <b>111</b> | 76       | 77       | 78       | 79       | 81       | <b>154</b> | 123      | 124      | 125      | 126      | 127      |
| <b>112</b> | 77       | 78       | 79       | 81       | 82       | <b>155</b> | 124      | 125      | 126      | 127      | 128      |
| <b>113</b> | 78       | 79       | 80       | 82       | 83       | <b>156</b> | 126      | 126      | 127      | 128      | 130      |
| <b>114</b> | 79       | 80       | 82       | 83       | 84       | <b>157</b> | 127      | 128      | 129      | 130      | 131      |
| <b>115</b> | 80       | 82       | 83       | 84       | 85       | <b>158</b> | 128      | 129      | 130      | 131      | 132      |
| <b>116</b> | 82       | 83       | 84       | 85       | 86       | <b>159</b> | 129      | 130      | 131      | 132      | 133      |
| <b>117</b> | 83       | 84       | 85       | 86       | 87       | <b>160</b> | 130      | 131      | 132      | 133      | 134      |

Table 7: RXX = .97 RYY = .87 RXY = .17, .22, .27, .32, .37



**TABLE 8**

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 39       | 40       | 42       | 43       | 45       | <b>73</b>  | 41       | 42       | 44       | 45       | 47       |
| <b>72</b>  | 40       | 41       | 43       | 44       | 46       | <b>74</b>  | 42       | 43       | 45       | 46       | 48       |
| <b>75</b>  | 43       | 44       | 46       | 47       | 49       | <b>118</b> | 89       | 91       | 92       | 94       | 95       |
| <b>76</b>  | 44       | 45       | 47       | 48       | 50       | <b>119</b> | 91       | 92       | 93       | 95       | 96       |
| <b>77</b>  | 45       | 46       | 48       | 49       | 51       | <b>120</b> | 92       | 93       | 94       | 96       | 97       |
| <b>78</b>  | 46       | 47       | 49       | 50       | 52       | <b>121</b> | 93       | 94       | 95       | 97       | 98       |
| <b>79</b>  | 47       | 49       | 50       | 51       | 53       | <b>122</b> | 94       | 95       | 96       | 98       | 99       |
| <b>80</b>  | 48       | 50       | 51       | 52       | 54       | <b>123</b> | 95       | 96       | 98       | 99       | 100      |
| <b>81</b>  | 49       | 51       | 52       | 54       | 55       | <b>124</b> | 96       | 97       | 99       | 100      | 102      |
| <b>82</b>  | 50       | 52       | 53       | 55       | 56       | <b>125</b> | 97       | 98       | 100      | 101      | 103      |
| <b>83</b>  | 52       | 53       | 54       | 56       | 57       | <b>126</b> | 98       | 99       | 101      | 102      | 104      |
| <b>84</b>  | 53       | 54       | 55       | 57       | 58       | <b>127</b> | 99       | 101      | 102      | 103      | 105      |
| <b>85</b>  | 54       | 55       | 56       | 58       | 59       | <b>128</b> | 100      | 102      | 103      | 104      | 106      |
| <b>86</b>  | 55       | 56       | 58       | 59       | 60       | <b>129</b> | 101      | 103      | 104      | 105      | 107      |
| <b>87</b>  | 56       | 57       | 59       | 60       | 62       | <b>130</b> | 103      | 104      | 105      | 107      | 108      |
| <b>88</b>  | 57       | 58       | 60       | 61       | 63       | <b>131</b> | 104      | 105      | 106      | 108      | 109      |
| <b>89</b>  | 58       | 59       | 61       | 62       | 64       | <b>132</b> | 105      | 106      | 107      | 109      | 110      |
| <b>90</b>  | 59       | 60       | 62       | 63       | 65       | <b>133</b> | 106      | 107      | 108      | 110      | 111      |
| <b>91</b>  | 60       | 62       | 63       | 64       | 66       | <b>134</b> | 107      | 108      | 109      | 111      | 112      |
| <b>92</b>  | 61       | 63       | 64       | 65       | 67       | <b>135</b> | 108      | 109      | 111      | 112      | 113      |
| <b>93</b>  | 62       | 64       | 65       | 67       | 68       | <b>136</b> | 109      | 110      | 112      | 113      | 115      |
| <b>94</b>  | 63       | 65       | 66       | 68       | 69       | <b>137</b> | 110      | 111      | 113      | 114      | 116      |
| <b>95</b>  | 65       | 66       | 67       | 69       | 70       | <b>138</b> | 111      | 112      | 114      | 115      | 117      |
| <b>96</b>  | 66       | 67       | 68       | 70       | 71       | <b>139</b> | 112      | 114      | 115      | 116      | 118      |
| <b>97</b>  | 67       | 68       | 69       | 71       | 72       | <b>140</b> | 113      | 115      | 116      | 117      | 119      |
| <b>98</b>  | 68       | 69       | 70       | 72       | 73       | <b>141</b> | 114      | 116      | 117      | 118      | 120      |
| <b>99</b>  | 69       | 70       | 72       | 73       | 75       | <b>142</b> | 116      | 117      | 118      | 120      | 121      |
| <b>100</b> | 70       | 71       | 73       | 74       | 76       | <b>143</b> | 117      | 118      | 119      | 121      | 122      |
| <b>101</b> | 71       | 72       | 74       | 75       | 77       | <b>144</b> | 118      | 119      | 120      | 122      | 123      |
| <b>102</b> | 72       | 73       | 75       | 76       | 78       | <b>145</b> | 119      | 120      | 121      | 123      | 124      |
| <b>103</b> | 73       | 75       | 76       | 77       | 79       | <b>146</b> | 120      | 121      | 122      | 124      | 125      |
| <b>104</b> | 74       | 76       | 77       | 78       | 80       | <b>147</b> | 121      | 122      | 124      | 125      | 126      |
| <b>105</b> | 75       | 77       | 78       | 80       | 81       | <b>148</b> | 122      | 123      | 125      | 126      | 128      |
| <b>106</b> | 76       | 78       | 79       | 81       | 82       | <b>149</b> | 123      | 124      | 126      | 127      | 129      |
| <b>107</b> | 78       | 79       | 80       | 82       | 83       | <b>150</b> | 124      | 125      | 127      | 128      | 130      |
| <b>108</b> | 79       | 80       | 81       | 83       | 84       | <b>151</b> | 125      | 127      | 128      | 129      | 131      |
| <b>109</b> | 80       | 81       | 82       | 84       | 85       | <b>152</b> | 126      | 128      | 129      | 130      | 132      |
| <b>110</b> | 81       | 82       | 83       | 85       | 86       | <b>153</b> | 127      | 129      | 130      | 131      | 133      |
| <b>111</b> | 82       | 83       | 85       | 86       | 88       | <b>154</b> | 129      | 130      | 131      | 132      | 134      |
| <b>112</b> | 83       | 84       | 86       | 87       | 89       | <b>155</b> | 130      | 131      | 132      | 134      | 135      |
| <b>113</b> | 84       | 85       | 87       | 88       | 90       | <b>156</b> | 131      | 132      | 133      | 135      | 136      |
| <b>114</b> | 85       | 86       | 88       | 89       | 91       | <b>157</b> | 132      | 133      | 134      | 136      | 137      |
| <b>115</b> | 86       | 88       | 89       | 90       | 92       | <b>158</b> | 133      | 134      | 135      | 137      | 138      |
| <b>116</b> | 87       | 89       | 90       | 91       | 93       | <b>159</b> | 134      | 135      | 137      | 138      | 139      |
| <b>117</b> | 88       | 90       | 91       | 92       | 94       | <b>160</b> | 135      | 136      | 138      | 139      | 140      |

Table 8: RXX = .97 RYY = .87 RXY = .42, .47, .52, .57, .62

**TABLE 9**

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 46       | 48       | 49       | 51       | 52       | <b>73</b>  | 48       | 50       | 51       | 53       | 54       |
| <b>72</b>  | 47       | 49       | 50       | 52       | 53       | <b>74</b>  | 49       | 51       | 52       | 54       | 55       |
| <b>75</b>  | 50       | 52       | 53       | 55       | 56       | <b>118</b> | 97       | 98       | 100      | 103      | 105      |
| <b>76</b>  | 51       | 53       | 55       | 56       | 57       | <b>119</b> | 98       | 100      | 101      | 104      | 106      |
| <b>77</b>  | 52       | 54       | 56       | 57       | 58       | <b>120</b> | 99       | 101      | 103      | 105      | 108      |
| <b>78</b>  | 53       | 55       | 57       | 58       | 59       | <b>121</b> | 100      | 102      | 104      | 106      | 109      |
| <b>79</b>  | 54       | 56       | 58       | 60       | 60       | <b>122</b> | 101      | 103      | 105      | 107      | 110      |
| <b>80</b>  | 56       | 57       | 59       | 61       | 62       | <b>123</b> | 102      | 104      | 106      | 108      | 111      |
| <b>81</b>  | 57       | 58       | 60       | 62       | 63       | <b>124</b> | 103      | 105      | 107      | 109      | 112      |
| <b>82</b>  | 58       | 59       | 61       | 63       | 64       | <b>125</b> | 104      | 106      | 108      | 110      | 113      |
| <b>83</b>  | 59       | 60       | 62       | 64       | 65       | <b>126</b> | 105      | 107      | 109      | 111      | 115      |
| <b>84</b>  | 60       | 62       | 63       | 65       | 66       | <b>127</b> | 106      | 108      | 110      | 113      | 116      |
| <b>85</b>  | 61       | 63       | 64       | 66       | 67       | <b>128</b> | 108      | 109      | 111      | 114      | 117      |
| <b>86</b>  | 62       | 64       | 65       | 67       | 69       | <b>129</b> | 109      | 110      | 112      | 115      | 118      |
| <b>87</b>  | 63       | 65       | 67       | 68       | 70       | <b>130</b> | 110      | 111      | 113      | 116      | 119      |
| <b>88</b>  | 64       | 66       | 68       | 69       | 71       | <b>131</b> | 111      | 113      | 115      | 117      | 120      |
| <b>89</b>  | 65       | 67       | 69       | 71       | 72       | <b>132</b> | 112      | 114      | 116      | 118      | 121      |
| <b>90</b>  | 66       | 68       | 70       | 72       | 73       | <b>133</b> | 113      | 115      | 117      | 119      | 123      |
| <b>91</b>  | 67       | 69       | 71       | 73       | 74       | <b>134</b> | 114      | 116      | 118      | 120      | 124      |
| <b>92</b>  | 69       | 70       | 72       | 74       | 75       | <b>135</b> | 115      | 117      | 119      | 121      | 125      |
| <b>93</b>  | 70       | 71       | 73       | 75       | 77       | <b>136</b> | 116      | 118      | 120      | 122      | 126      |
| <b>94</b>  | 71       | 72       | 74       | 76       | 78       | <b>137</b> | 117      | 119      | 121      | 124      | 127      |
| <b>95</b>  | 72       | 73       | 75       | 77       | 79       | <b>138</b> | 118      | 120      | 122      | 125      | 128      |
| <b>96</b>  | 73       | 75       | 76       | 78       | 80       | <b>139</b> | 119      | 121      | 123      | 126      | 129      |
| <b>97</b>  | 74       | 76       | 77       | 79       | 81       | <b>140</b> | 121      | 122      | 124      | 127      | 131      |
| <b>98</b>  | 75       | 77       | 79       | 81       | 82       | <b>141</b> | 122      | 123      | 125      | 128      | 132      |
| <b>99</b>  | 76       | 78       | 80       | 82       | 83       | <b>142</b> | 123      | 124      | 127      | 129      | 133      |
| <b>100</b> | 77       | 79       | 81       | 83       | 85       | <b>143</b> | 124      | 126      | 128      | 130      | 134      |
| <b>101</b> | 78       | 80       | 82       | 84       | 86       | <b>144</b> | 125      | 127      | 129      | 131      | 135      |
| <b>102</b> | 79       | 81       | 83       | 85       | 87       | <b>145</b> | 126      | 128      | 130      | 132      | 136      |
| <b>103</b> | 80       | 82       | 84       | 86       | 88       | <b>146</b> | 127      | 129      | 131      | 134      | 137      |
| <b>104</b> | 82       | 83       | 85       | 87       | 89       | <b>147</b> | 128      | 130      | 132      | 135      | 139      |
| <b>105</b> | 83       | 84       | 86       | 88       | 90       | <b>148</b> | 129      | 131      | 133      | 136      | 140      |
| <b>106</b> | 84       | 85       | 87       | 89       | 92       | <b>149</b> | 130      | 132      | 134      | 137      | 141      |
| <b>107</b> | 85       | 87       | 88       | 90       | 93       | <b>150</b> | 131      | 133      | 135      | 138      | 142      |
| <b>108</b> | 86       | 88       | 89       | 92       | 94       | <b>151</b> | 132      | 134      | 136      | 139      | 143      |
| <b>109</b> | 87       | 89       | 91       | 93       | 95       | <b>152</b> | 133      | 135      | 137      | 140      | 144      |
| <b>110</b> | 88       | 90       | 92       | 94       | 96       | <b>153</b> | 135      | 136      | 139      | 141      | 146      |
| <b>111</b> | 89       | 91       | 93       | 95       | 97       | <b>154</b> | 136      | 138      | 140      | 142      | 147      |
| <b>112</b> | 90       | 92       | 94       | 96       | 98       | <b>155</b> | 137      | 139      | 141      | 143      | 148      |
| <b>113</b> | 91       | 93       | 95       | 97       | 100      | <b>156</b> | 138      | 140      | 142      | 145      | 149      |
| <b>114</b> | 92       | 94       | 96       | 98       | 101      | <b>157</b> | 139      | 141      | 143      | 146      | 150      |
| <b>115</b> | 93       | 95       | 97       | 99       | 102      | <b>158</b> | 140      | 142      | 144      | 147      | 151      |
| <b>116</b> | 95       | 96       | 98       | 100      | 103      | <b>159</b> | 141      | 143      | 145      | 148      | 152      |
| <b>117</b> | 96       | 97       | 99       | 101      | 104      | <b>160</b> | 142      | 144      | 146      | 149      | 154      |

Table 9: RXX = .97 RYY = .87 RXY = .67, .72, .77, .82, .87

## TABLE 10

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 39       | 39       | 40       | 42       | 43       | <b>73</b>  | 41       | 41       | 42       | 44       | 45       |
| <b>72</b>  | 40       | 40       | 41       | 43       | 44       | <b>74</b>  | 42       | 42       | 43       | 45       | 46       |
| <b>75</b>  | 43       | 43       | 44       | 46       | 47       | <b>118</b> | 84       | 85       | 86       | 87       | 88       |
| <b>76</b>  | 43       | 44       | 45       | 46       | 48       | <b>119</b> | 85       | 86       | 87       | 88       | 89       |
| <b>77</b>  | 44       | 45       | 46       | 47       | 49       | <b>120</b> | 86       | 87       | 88       | 89       | 90       |
| <b>78</b>  | 45       | 46       | 47       | 48       | 49       | <b>121</b> | 86       | 88       | 89       | 90       | 91       |
| <b>79</b>  | 46       | 47       | 48       | 49       | 50       | <b>122</b> | 87       | 88       | 90       | 91       | 92       |
| <b>80</b>  | 47       | 48       | 49       | 50       | 51       | <b>123</b> | 88       | 89       | 90       | 92       | 93       |
| <b>81</b>  | 48       | 49       | 50       | 51       | 52       | <b>124</b> | 89       | 90       | 91       | 93       | 94       |
| <b>82</b>  | 49       | 50       | 51       | 52       | 53       | <b>125</b> | 90       | 91       | 92       | 93       | 95       |
| <b>83</b>  | 50       | 51       | 52       | 53       | 54       | <b>126</b> | 91       | 92       | 93       | 94       | 96       |
| <b>84</b>  | 51       | 52       | 53       | 54       | 55       | <b>127</b> | 92       | 93       | 94       | 95       | 97       |
| <b>85</b>  | 52       | 53       | 54       | 55       | 56       | <b>128</b> | 93       | 94       | 95       | 96       | 98       |
| <b>86</b>  | 53       | 54       | 55       | 56       | 57       | <b>129</b> | 94       | 95       | 96       | 97       | 98       |
| <b>87</b>  | 54       | 55       | 56       | 57       | 58       | <b>130</b> | 95       | 96       | 97       | 98       | 99       |
| <b>88</b>  | 55       | 56       | 57       | 58       | 59       | <b>131</b> | 96       | 97       | 98       | 99       | 100      |
| <b>89</b>  | 56       | 57       | 58       | 59       | 60       | <b>132</b> | 97       | 98       | 99       | 100      | 101      |
| <b>90</b>  | 57       | 58       | 59       | 60       | 61       | <b>133</b> | 98       | 99       | 100      | 101      | 102      |
| <b>91</b>  | 58       | 59       | 60       | 61       | 62       | <b>134</b> | 99       | 100      | 101      | 102      | 103      |
| <b>92</b>  | 59       | 60       | 61       | 62       | 63       | <b>135</b> | 100      | 101      | 102      | 103      | 104      |
| <b>93</b>  | 60       | 61       | 62       | 63       | 64       | <b>136</b> | 101      | 102      | 103      | 104      | 105      |
| <b>94</b>  | 61       | 62       | 63       | 64       | 65       | <b>137</b> | 102      | 103      | 104      | 105      | 106      |
| <b>95</b>  | 62       | 63       | 64       | 65       | 66       | <b>138</b> | 103      | 104      | 105      | 106      | 107      |
| <b>96</b>  | 63       | 64       | 65       | 66       | 67       | <b>139</b> | 104      | 105      | 106      | 107      | 108      |
| <b>97</b>  | 64       | 65       | 66       | 67       | 68       | <b>140</b> | 105      | 106      | 107      | 108      | 109      |
| <b>98</b>  | 65       | 65       | 67       | 68       | 69       | <b>141</b> | 106      | 107      | 108      | 109      | 110      |
| <b>99</b>  | 65       | 66       | 67       | 69       | 70       | <b>142</b> | 107      | 108      | 109      | 110      | 111      |
| <b>100</b> | 66       | 67       | 68       | 69       | 71       | <b>143</b> | 107      | 109      | 110      | 111      | 112      |
| <b>101</b> | 67       | 68       | 69       | 70       | 72       | <b>144</b> | 108      | 110      | 111      | 112      | 113      |
| <b>102</b> | 68       | 69       | 70       | 71       | 73       | <b>145</b> | 109      | 110      | 112      | 113      | 114      |
| <b>103</b> | 69       | 70       | 71       | 72       | 73       | <b>146</b> | 110      | 111      | 113      | 114      | 115      |
| <b>104</b> | 70       | 71       | 72       | 73       | 74       | <b>147</b> | 111      | 112      | 113      | 115      | 116      |
| <b>105</b> | 71       | 72       | 73       | 74       | 75       | <b>148</b> | 112      | 113      | 114      | 116      | 117      |
| <b>106</b> | 72       | 73       | 74       | 75       | 76       | <b>149</b> | 113      | 114      | 115      | 117      | 118      |
| <b>107</b> | 73       | 74       | 75       | 76       | 77       | <b>150</b> | 114      | 115      | 116      | 117      | 119      |
| <b>108</b> | 74       | 75       | 76       | 77       | 78       | <b>151</b> | 115      | 116      | 117      | 118      | 120      |
| <b>109</b> | 75       | 76       | 77       | 78       | 79       | <b>152</b> | 116      | 117      | 118      | 119      | 121      |
| <b>110</b> | 76       | 77       | 78       | 79       | 80       | <b>153</b> | 117      | 118      | 119      | 120      | 122      |
| <b>111</b> | 77       | 78       | 79       | 80       | 81       | <b>154</b> | 118      | 119      | 120      | 121      | 122      |
| <b>112</b> | 78       | 79       | 80       | 81       | 82       | <b>155</b> | 119      | 120      | 121      | 122      | 123      |
| <b>113</b> | 79       | 80       | 81       | 82       | 83       | <b>156</b> | 120      | 121      | 122      | 123      | 124      |
| <b>114</b> | 80       | 81       | 82       | 83       | 84       | <b>157</b> | 121      | 122      | 123      | 124      | 125      |
| <b>115</b> | 81       | 82       | 83       | 84       | 85       | <b>158</b> | 122      | 123      | 124      | 125      | 126      |
| <b>116</b> | 82       | 83       | 84       | 85       | 86       | <b>159</b> | 123      | 124      | 125      | 126      | 127      |
| <b>117</b> | 83       | 84       | 85       | 86       | 87       | <b>160</b> | 124      | 125      | 126      | 127      | 128      |

Table 10:  $R_{XX} = .92$   $R_{YY} = .97$   $R_{XY} = .17, .22, .27, .32, .37$

## TABLE 11

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 44       | 45       | 46       | 47       | 49       | <b>73</b>  | 46       | 47       | 48       | 49       | 51       |
| <b>72</b>  | 45       | 46       | 47       | 48       | 50       | <b>74</b>  | 47       | 48       | 49       | 50       | 52       |
| <b>75</b>  | 48       | 49       | 50       | 51       | 53       | <b>118</b> | 89       | 90       | 92       | 93       | 94       |
| <b>76</b>  | 49       | 50       | 51       | 52       | 54       | <b>119</b> | 90       | 91       | 93       | 94       | 95       |
| <b>77</b>  | 50       | 51       | 52       | 53       | 55       | <b>120</b> | 91       | 92       | 94       | 95       | 96       |
| <b>78</b>  | 51       | 52       | 53       | 54       | 56       | <b>121</b> | 92       | 93       | 94       | 96       | 97       |
| <b>79</b>  | 52       | 53       | 54       | 55       | 57       | <b>122</b> | 93       | 94       | 95       | 97       | 98       |
| <b>80</b>  | 53       | 54       | 55       | 56       | 58       | <b>123</b> | 94       | 95       | 96       | 98       | 99       |
| <b>81</b>  | 53       | 55       | 56       | 57       | 59       | <b>124</b> | 95       | 96       | 97       | 99       | 100      |
| <b>82</b>  | 54       | 56       | 57       | 58       | 60       | <b>125</b> | 96       | 97       | 98       | 100      | 101      |
| <b>83</b>  | 55       | 57       | 58       | 59       | 61       | <b>126</b> | 97       | 98       | 99       | 101      | 102      |
| <b>84</b>  | 56       | 58       | 59       | 60       | 62       | <b>127</b> | 98       | 99       | 100      | 102      | 103      |
| <b>85</b>  | 57       | 59       | 60       | 61       | 63       | <b>128</b> | 99       | 100      | 101      | 103      | 104      |
| <b>86</b>  | 58       | 59       | 61       | 62       | 64       | <b>129</b> | 100      | 101      | 102      | 104      | 105      |
| <b>87</b>  | 59       | 60       | 62       | 63       | 64       | <b>130</b> | 101      | 102      | 103      | 105      | 106      |
| <b>88</b>  | 60       | 61       | 63       | 64       | 65       | <b>131</b> | 102      | 103      | 104      | 105      | 107      |
| <b>89</b>  | 61       | 62       | 64       | 65       | 66       | <b>132</b> | 103      | 104      | 105      | 106      | 108      |
| <b>90</b>  | 62       | 63       | 65       | 66       | 67       | <b>133</b> | 103      | 105      | 106      | 107      | 109      |
| <b>91</b>  | 63       | 64       | 66       | 67       | 68       | <b>134</b> | 104      | 106      | 107      | 108      | 110      |
| <b>92</b>  | 64       | 65       | 67       | 68       | 69       | <b>135</b> | 105      | 107      | 108      | 109      | 111      |
| <b>93</b>  | 65       | 66       | 67       | 69       | 70       | <b>136</b> | 106      | 108      | 109      | 110      | 112      |
| <b>94</b>  | 66       | 67       | 68       | 70       | 71       | <b>137</b> | 107      | 109      | 110      | 111      | 113      |
| <b>95</b>  | 67       | 68       | 69       | 71       | 72       | <b>138</b> | 108      | 110      | 111      | 112      | 114      |
| <b>96</b>  | 68       | 69       | 70       | 72       | 73       | <b>139</b> | 109      | 111      | 112      | 113      | 115      |
| <b>97</b>  | 69       | 70       | 71       | 73       | 74       | <b>140</b> | 110      | 111      | 113      | 114      | 116      |
| <b>98</b>  | 70       | 71       | 72       | 74       | 75       | <b>141</b> | 111      | 112      | 114      | 115      | 117      |
| <b>99</b>  | 71       | 72       | 73       | 75       | 76       | <b>142</b> | 112      | 113      | 115      | 116      | 118      |
| <b>100</b> | 72       | 73       | 74       | 76       | 77       | <b>143</b> | 113      | 114      | 116      | 117      | 118      |
| <b>101</b> | 73       | 74       | 75       | 77       | 78       | <b>144</b> | 114      | 115      | 117      | 118      | 119      |
| <b>102</b> | 74       | 75       | 76       | 78       | 79       | <b>145</b> | 115      | 116      | 118      | 119      | 120      |
| <b>103</b> | 75       | 76       | 77       | 78       | 80       | <b>146</b> | 116      | 117      | 119      | 120      | 121      |
| <b>104</b> | 76       | 77       | 78       | 79       | 81       | <b>147</b> | 117      | 118      | 120      | 121      | 122      |
| <b>105</b> | 77       | 78       | 79       | 80       | 82       | <b>148</b> | 118      | 119      | 120      | 122      | 123      |
| <b>106</b> | 78       | 79       | 80       | 81       | 83       | <b>149</b> | 119      | 120      | 121      | 123      | 124      |
| <b>107</b> | 78       | 80       | 81       | 82       | 84       | <b>150</b> | 120      | 121      | 122      | 124      | 125      |
| <b>108</b> | 79       | 81       | 82       | 83       | 85       | <b>151</b> | 121      | 122      | 123      | 125      | 126      |
| <b>109</b> | 80       | 82       | 83       | 84       | 86       | <b>152</b> | 122      | 123      | 124      | 126      | 127      |
| <b>110</b> | 81       | 83       | 84       | 85       | 87       | <b>153</b> | 123      | 124      | 125      | 127      | 128      |
| <b>111</b> | 82       | 84       | 85       | 86       | 88       | <b>154</b> | 124      | 125      | 126      | 128      | 129      |
| <b>112</b> | 83       | 85       | 86       | 87       | 89       | <b>155</b> | 125      | 126      | 127      | 129      | 130      |
| <b>113</b> | 84       | 85       | 87       | 88       | 90       | <b>156</b> | 126      | 127      | 128      | 130      | 131      |
| <b>114</b> | 85       | 86       | 88       | 89       | 91       | <b>157</b> | 127      | 128      | 129      | 131      | 132      |
| <b>115</b> | 86       | 87       | 89       | 90       | 91       | <b>158</b> | 128      | 129      | 130      | 131      | 133      |
| <b>116</b> | 87       | 88       | 90       | 91       | 92       | <b>159</b> | 129      | 130      | 131      | 132      | 134      |
| <b>117</b> | 88       | 89       | 91       | 92       | 93       | <b>160</b> | 129      | 131      | 132      | 133      | 135      |

Table 11: RXX = .92 RYY = .97 RXY = .42, .47, .52, .57, .62

## TABLE 12

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 50       | 52       | 54       | 56       | 59       | <b>73</b>  | 52       | 54       | 56       | 58       | 61       |
| <b>72</b>  | 51       | 53       | 55       | 57       | 60       | <b>74</b>  | 53       | 55       | 57       | 59       | 62       |
| <b>75</b>  | 54       | 56       | 58       | 60       | 63       | <b>118</b> | 96       | 98       | 99       | 101      | 104      |
| <b>76</b>  | 55       | 57       | 59       | 61       | 63       | <b>119</b> | 97       | 99       | 100      | 102      | 105      |
| <b>77</b>  | 56       | 58       | 60       | 62       | 64       | <b>120</b> | 98       | 99       | 101      | 103      | 105      |
| <b>78</b>  | 57       | 59       | 61       | 63       | 65       | <b>121</b> | 99       | 100      | 102      | 104      | 106      |
| <b>79</b>  | 58       | 60       | 62       | 64       | 66       | <b>122</b> | 100      | 101      | 103      | 105      | 107      |
| <b>80</b>  | 59       | 61       | 63       | 65       | 67       | <b>123</b> | 101      | 102      | 104      | 106      | 108      |
| <b>81</b>  | 60       | 62       | 64       | 66       | 68       | <b>124</b> | 102      | 103      | 105      | 107      | 109      |
| <b>82</b>  | 61       | 63       | 65       | 67       | 69       | <b>125</b> | 103      | 104      | 106      | 108      | 110      |
| <b>83</b>  | 62       | 64       | 66       | 68       | 70       | <b>126</b> | 104      | 105      | 107      | 109      | 111      |
| <b>84</b>  | 63       | 65       | 67       | 69       | 71       | <b>127</b> | 105      | 106      | 108      | 110      | 112      |
| <b>85</b>  | 64       | 66       | 68       | 70       | 72       | <b>128</b> | 106      | 107      | 109      | 111      | 113      |
| <b>86</b>  | 65       | 67       | 69       | 71       | 73       | <b>129</b> | 107      | 108      | 110      | 112      | 114      |
| <b>87</b>  | 66       | 68       | 69       | 72       | 74       | <b>130</b> | 107      | 109      | 111      | 113      | 115      |
| <b>88</b>  | 67       | 69       | 70       | 72       | 75       | <b>131</b> | 108      | 110      | 112      | 114      | 116      |
| <b>89</b>  | 68       | 70       | 71       | 73       | 76       | <b>132</b> | 109      | 111      | 113      | 115      | 117      |
| <b>90</b>  | 69       | 71       | 72       | 74       | 77       | <b>133</b> | 110      | 112      | 114      | 116      | 118      |
| <b>91</b>  | 70       | 72       | 73       | 75       | 78       | <b>134</b> | 111      | 113      | 115      | 117      | 119      |
| <b>92</b>  | 71       | 72       | 74       | 76       | 79       | <b>135</b> | 112      | 114      | 116      | 118      | 120      |
| <b>93</b>  | 72       | 73       | 75       | 77       | 80       | <b>136</b> | 113      | 115      | 117      | 119      | 121      |
| <b>94</b>  | 73       | 74       | 76       | 78       | 81       | <b>137</b> | 114      | 116      | 118      | 120      | 122      |
| <b>95</b>  | 74       | 75       | 77       | 79       | 82       | <b>138</b> | 115      | 117      | 119      | 121      | 123      |
| <b>96</b>  | 75       | 76       | 78       | 80       | 83       | <b>139</b> | 116      | 118      | 120      | 122      | 124      |
| <b>97</b>  | 76       | 77       | 79       | 81       | 84       | <b>140</b> | 117      | 119      | 121      | 122      | 125      |
| <b>98</b>  | 77       | 78       | 80       | 82       | 84       | <b>141</b> | 118      | 120      | 122      | 123      | 126      |
| <b>99</b>  | 78       | 79       | 81       | 83       | 85       | <b>142</b> | 119      | 121      | 122      | 124      | 126      |
| <b>100</b> | 79       | 80       | 82       | 84       | 86       | <b>143</b> | 120      | 122      | 123      | 125      | 127      |
| <b>101</b> | 79       | 81       | 83       | 85       | 87       | <b>144</b> | 121      | 123      | 124      | 126      | 128      |
| <b>102</b> | 80       | 82       | 84       | 86       | 88       | <b>145</b> | 122      | 124      | 125      | 127      | 129      |
| <b>103</b> | 81       | 83       | 85       | 87       | 89       | <b>146</b> | 123      | 125      | 126      | 128      | 130      |
| <b>104</b> | 82       | 84       | 86       | 88       | 90       | <b>147</b> | 124      | 126      | 127      | 129      | 131      |
| <b>105</b> | 83       | 85       | 87       | 89       | 91       | <b>148</b> | 125      | 126      | 128      | 130      | 132      |
| <b>106</b> | 84       | 86       | 88       | 90       | 92       | <b>149</b> | 126      | 127      | 129      | 131      | 133      |
| <b>107</b> | 85       | 87       | 89       | 91       | 93       | <b>150</b> | 127      | 128      | 130      | 132      | 134      |
| <b>108</b> | 86       | 88       | 90       | 92       | 94       | <b>151</b> | 128      | 129      | 131      | 133      | 135      |
| <b>109</b> | 87       | 89       | 91       | 93       | 95       | <b>152</b> | 129      | 130      | 132      | 134      | 136      |
| <b>110</b> | 88       | 90       | 92       | 94       | 96       | <b>153</b> | 130      | 131      | 133      | 135      | 137      |
| <b>111</b> | 89       | 91       | 93       | 95       | 97       | <b>154</b> | 131      | 132      | 134      | 136      | 138      |
| <b>112</b> | 90       | 92       | 94       | 96       | 98       | <b>155</b> | 132      | 133      | 135      | 137      | 139      |
| <b>113</b> | 91       | 93       | 95       | 97       | 99       | <b>156</b> | 133      | 134      | 136      | 138      | 140      |
| <b>114</b> | 92       | 94       | 95       | 97       | 100      | <b>157</b> | 134      | 135      | 137      | 139      | 141      |
| <b>115</b> | 93       | 95       | 96       | 98       | 101      | <b>158</b> | 134      | 136      | 138      | 140      | 142      |
| <b>116</b> | 94       | 96       | 97       | 99       | 102      | <b>159</b> | 135      | 137      | 139      | 141      | 143      |
| <b>117</b> | 95       | 97       | 98       | 100      | 103      | <b>160</b> | 136      | 138      | 140      | 142      | 144      |

Table 12: RXX = .92 RYY = .97 RXY = .67, .72, .77, .82, .87

## TABLE 13

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 37       | 38       | 39       | 40       | 41       | <b>73</b>  | 39       | 40       | 41       | 42       | 43       |
| <b>72</b>  | 38       | 39       | 40       | 41       | 42       | <b>74</b>  | 40       | 41       | 42       | 43       | 44       |
| <b>75</b>  | 41       | 42       | 43       | 44       | 45       | <b>118</b> | 84       | 85       | 86       | 87       | 88       |
| <b>76</b>  | 42       | 43       | 44       | 45       | 46       | <b>119</b> | 85       | 86       | 87       | 88       | 89       |
| <b>77</b>  | 43       | 44       | 45       | 46       | 47       | <b>120</b> | 86       | 87       | 88       | 89       | 90       |
| <b>78</b>  | 44       | 45       | 46       | 47       | 48       | <b>121</b> | 87       | 88       | 89       | 90       | 91       |
| <b>79</b>  | 45       | 46       | 47       | 48       | 49       | <b>122</b> | 88       | 89       | 90       | 91       | 92       |
| <b>80</b>  | 46       | 47       | 48       | 49       | 50       | <b>123</b> | 89       | 90       | 91       | 92       | 93       |
| <b>81</b>  | 47       | 48       | 49       | 50       | 51       | <b>124</b> | 90       | 91       | 92       | 93       | 94       |
| <b>82</b>  | 48       | 49       | 50       | 51       | 52       | <b>125</b> | 91       | 92       | 93       | 94       | 95       |
| <b>83</b>  | 49       | 50       | 51       | 52       | 53       | <b>126</b> | 92       | 93       | 94       | 95       | 96       |
| <b>84</b>  | 50       | 51       | 52       | 53       | 54       | <b>127</b> | 93       | 94       | 95       | 96       | 97       |
| <b>85</b>  | 51       | 52       | 53       | 54       | 55       | <b>128</b> | 94       | 95       | 96       | 97       | 98       |
| <b>86</b>  | 52       | 53       | 54       | 55       | 56       | <b>129</b> | 95       | 96       | 97       | 98       | 99       |
| <b>87</b>  | 53       | 54       | 55       | 56       | 57       | <b>130</b> | 96       | 97       | 98       | 99       | 100      |
| <b>88</b>  | 54       | 55       | 56       | 57       | 58       | <b>131</b> | 97       | 98       | 99       | 100      | 101      |
| <b>89</b>  | 55       | 56       | 57       | 58       | 59       | <b>132</b> | 98       | 99       | 100      | 101      | 102      |
| <b>90</b>  | 56       | 57       | 58       | 59       | 60       | <b>133</b> | 99       | 100      | 101      | 102      | 103      |
| <b>91</b>  | 57       | 58       | 59       | 60       | 61       | <b>134</b> | 100      | 101      | 102      | 103      | 104      |
| <b>92</b>  | 58       | 59       | 60       | 61       | 62       | <b>135</b> | 101      | 102      | 103      | 104      | 105      |
| <b>93</b>  | 59       | 60       | 61       | 62       | 63       | <b>136</b> | 102      | 103      | 104      | 105      | 106      |
| <b>94</b>  | 60       | 61       | 62       | 63       | 64       | <b>137</b> | 103      | 104      | 105      | 106      | 107      |
| <b>95</b>  | 61       | 62       | 63       | 64       | 65       | <b>138</b> | 104      | 105      | 106      | 107      | 108      |
| <b>96</b>  | 62       | 63       | 64       | 65       | 66       | <b>139</b> | 105      | 106      | 107      | 108      | 109      |
| <b>97</b>  | 63       | 64       | 65       | 66       | 67       | <b>140</b> | 106      | 107      | 108      | 109      | 110      |
| <b>98</b>  | 64       | 65       | 66       | 67       | 68       | <b>141</b> | 107      | 108      | 109      | 110      | 111      |
| <b>99</b>  | 65       | 66       | 67       | 68       | 69       | <b>142</b> | 108      | 109      | 110      | 111      | 112      |
| <b>100</b> | 66       | 67       | 68       | 69       | 70       | <b>143</b> | 109      | 110      | 111      | 112      | 113      |
| <b>101</b> | 67       | 68       | 69       | 70       | 71       | <b>144</b> | 110      | 111      | 112      | 113      | 114      |
| <b>102</b> | 68       | 69       | 70       | 71       | 72       | <b>145</b> | 111      | 112      | 113      | 114      | 115      |
| <b>103</b> | 69       | 70       | 71       | 72       | 73       | <b>146</b> | 112      | 113      | 114      | 115      | 116      |
| <b>104</b> | 70       | 71       | 72       | 73       | 74       | <b>147</b> | 113      | 114      | 115      | 116      | 117      |
| <b>105</b> | 71       | 72       | 73       | 74       | 75       | <b>148</b> | 114      | 115      | 116      | 117      | 118      |
| <b>106</b> | 72       | 73       | 74       | 75       | 76       | <b>149</b> | 115      | 116      | 117      | 118      | 119      |
| <b>107</b> | 73       | 74       | 75       | 76       | 77       | <b>150</b> | 116      | 117      | 118      | 119      | 120      |
| <b>108</b> | 74       | 75       | 76       | 77       | 78       | <b>151</b> | 117      | 118      | 119      | 120      | 121      |
| <b>109</b> | 75       | 76       | 77       | 78       | 79       | <b>152</b> | 118      | 119      | 120      | 121      | 122      |
| <b>110</b> | 76       | 77       | 78       | 79       | 80       | <b>153</b> | 119      | 120      | 121      | 122      | 123      |
| <b>111</b> | 77       | 78       | 79       | 80       | 81       | <b>154</b> | 120      | 121      | 122      | 123      | 124      |
| <b>112</b> | 78       | 79       | 80       | 81       | 82       | <b>155</b> | 121      | 122      | 123      | 124      | 125      |
| <b>113</b> | 79       | 80       | 81       | 82       | 83       | <b>156</b> | 122      | 123      | 124      | 125      | 126      |
| <b>114</b> | 80       | 81       | 82       | 83       | 84       | <b>157</b> | 123      | 124      | 125      | 126      | 127      |
| <b>115</b> | 81       | 82       | 83       | 84       | 85       | <b>158</b> | 124      | 125      | 126      | 127      | 128      |
| <b>116</b> | 82       | 83       | 84       | 85       | 86       | <b>159</b> | 125      | 126      | 127      | 128      | 129      |
| <b>117</b> | 83       | 84       | 85       | 86       | 87       | <b>160</b> | 126      | 127      | 128      | 129      | 130      |

Table 13: RXX = .92 RYY = .92 RXY = .17, .22, .27, .32, .37

## TABLE 14

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 42       | 43       | 45       | 46       | 48       | <b>73</b>  | 44       | 45       | 47       | 48       | 50       |
| <b>72</b>  | 43       | 44       | 46       | 47       | 49       | <b>74</b>  | 45       | 46       | 48       | 49       | 51       |
| <b>75</b>  | 46       | 47       | 49       | 50       | 52       | <b>118</b> | 89       | 90       | 92       | 93       | 95       |
| <b>76</b>  | 47       | 48       | 50       | 51       | 53       | <b>119</b> | 90       | 91       | 93       | 94       | 96       |
| <b>77</b>  | 48       | 49       | 51       | 52       | 54       | <b>120</b> | 91       | 92       | 94       | 95       | 97       |
| <b>78</b>  | 49       | 50       | 52       | 53       | 55       | <b>121</b> | 92       | 93       | 95       | 96       | 98       |
| <b>79</b>  | 50       | 51       | 53       | 54       | 56       | <b>122</b> | 93       | 94       | 96       | 97       | 99       |
| <b>80</b>  | 51       | 52       | 54       | 55       | 57       | <b>123</b> | 94       | 95       | 97       | 98       | 100      |
| <b>81</b>  | 52       | 53       | 55       | 56       | 58       | <b>124</b> | 95       | 96       | 98       | 99       | 101      |
| <b>82</b>  | 53       | 54       | 56       | 57       | 59       | <b>125</b> | 96       | 97       | 99       | 100      | 102      |
| <b>83</b>  | 54       | 55       | 57       | 58       | 60       | <b>126</b> | 97       | 98       | 100      | 101      | 103      |
| <b>84</b>  | 55       | 56       | 58       | 59       | 61       | <b>127</b> | 98       | 99       | 101      | 102      | 104      |
| <b>85</b>  | 56       | 57       | 59       | 60       | 62       | <b>128</b> | 99       | 100      | 102      | 103      | 105      |
| <b>86</b>  | 57       | 58       | 60       | 61       | 63       | <b>129</b> | 100      | 101      | 103      | 104      | 106      |
| <b>87</b>  | 58       | 59       | 61       | 62       | 64       | <b>130</b> | 101      | 102      | 104      | 105      | 107      |
| <b>88</b>  | 59       | 60       | 62       | 63       | 65       | <b>131</b> | 102      | 103      | 105      | 106      | 108      |
| <b>89</b>  | 60       | 61       | 63       | 64       | 66       | <b>132</b> | 103      | 104      | 106      | 107      | 109      |
| <b>90</b>  | 61       | 62       | 64       | 65       | 67       | <b>133</b> | 104      | 105      | 107      | 108      | 110      |
| <b>91</b>  | 62       | 63       | 65       | 66       | 68       | <b>134</b> | 105      | 106      | 108      | 109      | 111      |
| <b>92</b>  | 63       | 64       | 66       | 67       | 69       | <b>135</b> | 106      | 107      | 109      | 110      | 112      |
| <b>93</b>  | 64       | 65       | 67       | 68       | 70       | <b>136</b> | 107      | 108      | 110      | 111      | 113      |
| <b>94</b>  | 65       | 66       | 68       | 69       | 71       | <b>137</b> | 108      | 109      | 111      | 112      | 114      |
| <b>95</b>  | 66       | 67       | 69       | 70       | 72       | <b>138</b> | 109      | 110      | 112      | 113      | 115      |
| <b>96</b>  | 67       | 68       | 70       | 71       | 73       | <b>139</b> | 110      | 111      | 113      | 114      | 116      |
| <b>97</b>  | 68       | 69       | 71       | 72       | 74       | <b>140</b> | 111      | 112      | 114      | 115      | 117      |
| <b>98</b>  | 69       | 70       | 72       | 73       | 75       | <b>141</b> | 112      | 113      | 115      | 116      | 118      |
| <b>99</b>  | 70       | 71       | 73       | 74       | 76       | <b>142</b> | 113      | 114      | 116      | 117      | 119      |
| <b>100</b> | 71       | 72       | 74       | 75       | 77       | <b>143</b> | 114      | 115      | 117      | 118      | 120      |
| <b>101</b> | 72       | 73       | 75       | 76       | 78       | <b>144</b> | 115      | 116      | 118      | 119      | 121      |
| <b>102</b> | 73       | 74       | 76       | 77       | 79       | <b>145</b> | 116      | 117      | 119      | 120      | 122      |
| <b>103</b> | 74       | 75       | 77       | 78       | 80       | <b>146</b> | 117      | 118      | 120      | 121      | 123      |
| <b>104</b> | 75       | 76       | 78       | 79       | 81       | <b>147</b> | 118      | 119      | 121      | 122      | 124      |
| <b>105</b> | 76       | 77       | 79       | 80       | 82       | <b>148</b> | 119      | 120      | 122      | 123      | 125      |
| <b>106</b> | 77       | 78       | 80       | 81       | 83       | <b>149</b> | 120      | 121      | 123      | 124      | 126      |
| <b>107</b> | 78       | 79       | 81       | 82       | 84       | <b>150</b> | 121      | 122      | 124      | 125      | 127      |
| <b>108</b> | 79       | 80       | 82       | 83       | 85       | <b>151</b> | 122      | 123      | 125      | 126      | 128      |
| <b>109</b> | 80       | 81       | 83       | 84       | 86       | <b>152</b> | 123      | 124      | 126      | 127      | 129      |
| <b>110</b> | 81       | 82       | 84       | 85       | 87       | <b>153</b> | 124      | 125      | 127      | 128      | 130      |
| <b>111</b> | 82       | 83       | 85       | 86       | 88       | <b>154</b> | 125      | 126      | 128      | 129      | 131      |
| <b>112</b> | 83       | 84       | 86       | 87       | 89       | <b>155</b> | 126      | 127      | 129      | 130      | 132      |
| <b>113</b> | 84       | 85       | 87       | 88       | 90       | <b>156</b> | 127      | 128      | 130      | 131      | 133      |
| <b>114</b> | 85       | 86       | 88       | 89       | 91       | <b>157</b> | 128      | 129      | 131      | 132      | 134      |
| <b>115</b> | 86       | 87       | 89       | 90       | 92       | <b>158</b> | 129      | 130      | 132      | 133      | 135      |
| <b>116</b> | 87       | 88       | 90       | 91       | 93       | <b>159</b> | 130      | 131      | 133      | 134      | 136      |
| <b>117</b> | 88       | 89       | 91       | 92       | 94       | <b>160</b> | 131      | 132      | 134      | 135      | 137      |

Table 14:  $R_{XX} = .92$   $R_{YY} = .92$   $R_{XY} = .42, .47, .52, .57, .62$

## TABLE 15

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 49       | 51       | 53       | 55       | 57       | <b>73</b>  | 51       | 53       | 55       | 57       | 59       |
| <b>72</b>  | 50       | 52       | 54       | 56       | 58       | <b>74</b>  | 52       | 54       | 56       | 58       | 60       |
| <b>75</b>  | 53       | 55       | 57       | 59       | 61       | <b>118</b> | 96       | 98       | 100      | 102      | 104      |
| <b>76</b>  | 54       | 56       | 58       | 60       | 62       | <b>119</b> | 97       | 99       | 101      | 103      | 105      |
| <b>77</b>  | 55       | 57       | 59       | 61       | 63       | <b>120</b> | 98       | 100      | 102      | 104      | 106      |
| <b>78</b>  | 56       | 58       | 60       | 62       | 64       | <b>121</b> | 99       | 101      | 103      | 105      | 107      |
| <b>79</b>  | 57       | 59       | 61       | 63       | 65       | <b>122</b> | 100      | 102      | 104      | 106      | 108      |
| <b>80</b>  | 58       | 60       | 62       | 64       | 66       | <b>123</b> | 101      | 103      | 105      | 107      | 109      |
| <b>81</b>  | 59       | 61       | 63       | 65       | 67       | <b>124</b> | 102      | 104      | 106      | 108      | 110      |
| <b>82</b>  | 60       | 62       | 64       | 66       | 68       | <b>125</b> | 103      | 105      | 107      | 109      | 111      |
| <b>83</b>  | 61       | 63       | 65       | 67       | 69       | <b>126</b> | 104      | 106      | 108      | 110      | 112      |
| <b>84</b>  | 62       | 64       | 66       | 68       | 70       | <b>127</b> | 105      | 107      | 109      | 111      | 113      |
| <b>85</b>  | 63       | 65       | 67       | 69       | 71       | <b>128</b> | 106      | 108      | 110      | 112      | 114      |
| <b>86</b>  | 64       | 66       | 68       | 70       | 72       | <b>129</b> | 107      | 109      | 111      | 113      | 115      |
| <b>87</b>  | 65       | 67       | 69       | 71       | 73       | <b>130</b> | 108      | 110      | 112      | 114      | 116      |
| <b>88</b>  | 66       | 68       | 70       | 72       | 74       | <b>131</b> | 109      | 111      | 113      | 115      | 117      |
| <b>89</b>  | 67       | 69       | 71       | 73       | 75       | <b>132</b> | 110      | 112      | 114      | 116      | 118      |
| <b>90</b>  | 68       | 70       | 72       | 74       | 76       | <b>133</b> | 111      | 113      | 115      | 117      | 119      |
| <b>91</b>  | 69       | 71       | 73       | 75       | 77       | <b>134</b> | 112      | 114      | 116      | 118      | 120      |
| <b>92</b>  | 70       | 72       | 74       | 76       | 78       | <b>135</b> | 113      | 115      | 117      | 119      | 121      |
| <b>93</b>  | 71       | 73       | 75       | 77       | 79       | <b>136</b> | 114      | 116      | 118      | 120      | 122      |
| <b>94</b>  | 72       | 74       | 76       | 78       | 80       | <b>137</b> | 115      | 117      | 119      | 121      | 123      |
| <b>95</b>  | 73       | 75       | 77       | 79       | 81       | <b>138</b> | 116      | 118      | 120      | 122      | 124      |
| <b>96</b>  | 74       | 76       | 78       | 80       | 82       | <b>139</b> | 117      | 119      | 121      | 123      | 125      |
| <b>97</b>  | 75       | 77       | 79       | 81       | 83       | <b>140</b> | 118      | 120      | 122      | 124      | 126      |
| <b>98</b>  | 76       | 78       | 80       | 82       | 84       | <b>141</b> | 119      | 121      | 123      | 125      | 127      |
| <b>99</b>  | 77       | 79       | 81       | 83       | 85       | <b>142</b> | 120      | 122      | 124      | 126      | 128      |
| <b>100</b> | 78       | 80       | 82       | 84       | 86       | <b>143</b> | 121      | 123      | 125      | 127      | 129      |
| <b>101</b> | 79       | 81       | 83       | 85       | 87       | <b>144</b> | 122      | 124      | 126      | 128      | 130      |
| <b>102</b> | 80       | 82       | 84       | 86       | 88       | <b>145</b> | 123      | 125      | 127      | 129      | 131      |
| <b>103</b> | 81       | 83       | 85       | 87       | 89       | <b>146</b> | 124      | 126      | 128      | 130      | 132      |
| <b>104</b> | 82       | 84       | 86       | 88       | 90       | <b>147</b> | 125      | 127      | 129      | 131      | 133      |
| <b>105</b> | 83       | 85       | 87       | 89       | 91       | <b>148</b> | 126      | 128      | 130      | 132      | 134      |
| <b>106</b> | 84       | 86       | 88       | 90       | 92       | <b>149</b> | 127      | 129      | 131      | 133      | 135      |
| <b>107</b> | 85       | 87       | 89       | 91       | 93       | <b>150</b> | 128      | 130      | 132      | 134      | 136      |
| <b>108</b> | 86       | 88       | 90       | 92       | 94       | <b>151</b> | 129      | 131      | 133      | 135      | 137      |
| <b>109</b> | 87       | 89       | 91       | 93       | 95       | <b>152</b> | 130      | 132      | 134      | 136      | 138      |
| <b>110</b> | 88       | 90       | 92       | 94       | 96       | <b>153</b> | 131      | 133      | 135      | 137      | 139      |
| <b>111</b> | 89       | 91       | 93       | 95       | 97       | <b>154</b> | 132      | 134      | 136      | 138      | 140      |
| <b>112</b> | 90       | 92       | 94       | 96       | 98       | <b>155</b> | 133      | 135      | 137      | 139      | 141      |
| <b>113</b> | 91       | 93       | 95       | 97       | 99       | <b>156</b> | 134      | 136      | 138      | 140      | 142      |
| <b>114</b> | 92       | 94       | 96       | 98       | 100      | <b>157</b> | 135      | 137      | 139      | 141      | 143      |
| <b>115</b> | 93       | 95       | 97       | 99       | 101      | <b>158</b> | 136      | 138      | 140      | 142      | 144      |
| <b>116</b> | 94       | 96       | 98       | 100      | 102      | <b>159</b> | 137      | 139      | 141      | 143      | 145      |
| <b>117</b> | 95       | 97       | 99       | 101      | 103      | <b>160</b> | 138      | 140      | 142      | 144      | 146      |

Table 15: RXX = .92 RYY = .92 RXY = .67, .72, .77, .82, .87



## TABLE 16

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 35       | 36       | 37       | 38       | 39       | <b>73</b>  | 37       | 38       | 39       | 40       | 41       |
| <b>72</b>  | 36       | 37       | 38       | 39       | 40       | <b>74</b>  | 38       | 39       | 40       | 41       | 42       |
| <b>75</b>  | 39       | 40       | 41       | 42       | 43       | <b>118</b> | 84       | 85       | 86       | 87       | 88       |
| <b>76</b>  | 40       | 41       | 42       | 43       | 44       | <b>119</b> | 85       | 86       | 87       | 88       | 89       |
| <b>77</b>  | 41       | 42       | 43       | 44       | 45       | <b>120</b> | 86       | 87       | 88       | 89       | 90       |
| <b>78</b>  | 42       | 43       | 44       | 45       | 46       | <b>121</b> | 87       | 88       | 89       | 90       | 91       |
| <b>79</b>  | 43       | 44       | 45       | 46       | 47       | <b>122</b> | 88       | 89       | 90       | 91       | 92       |
| <b>80</b>  | 44       | 45       | 46       | 47       | 48       | <b>123</b> | 89       | 90       | 91       | 92       | 93       |
| <b>81</b>  | 45       | 46       | 47       | 48       | 50       | <b>124</b> | 90       | 91       | 92       | 93       | 94       |
| <b>82</b>  | 46       | 47       | 48       | 49       | 51       | <b>125</b> | 91       | 92       | 93       | 94       | 95       |
| <b>83</b>  | 47       | 48       | 49       | 50       | 52       | <b>126</b> | 92       | 93       | 94       | 95       | 97       |
| <b>84</b>  | 48       | 49       | 50       | 51       | 53       | <b>127</b> | 93       | 94       | 95       | 96       | 98       |
| <b>85</b>  | 49       | 50       | 51       | 52       | 54       | <b>128</b> | 94       | 95       | 96       | 97       | 99       |
| <b>86</b>  | 50       | 51       | 52       | 54       | 55       | <b>129</b> | 95       | 96       | 97       | 98       | 100      |
| <b>87</b>  | 51       | 52       | 53       | 55       | 56       | <b>130</b> | 96       | 97       | 98       | 100      | 101      |
| <b>88</b>  | 52       | 53       | 54       | 56       | 57       | <b>131</b> | 97       | 98       | 99       | 101      | 102      |
| <b>89</b>  | 53       | 54       | 56       | 57       | 58       | <b>132</b> | 98       | 99       | 101      | 102      | 103      |
| <b>90</b>  | 54       | 55       | 57       | 58       | 59       | <b>133</b> | 99       | 101      | 102      | 103      | 104      |
| <b>91</b>  | 55       | 56       | 58       | 59       | 60       | <b>134</b> | 101      | 102      | 103      | 104      | 105      |
| <b>92</b>  | 56       | 58       | 59       | 60       | 61       | <b>135</b> | 102      | 103      | 104      | 105      | 106      |
| <b>93</b>  | 57       | 59       | 60       | 61       | 62       | <b>136</b> | 103      | 104      | 105      | 106      | 107      |
| <b>94</b>  | 59       | 60       | 61       | 62       | 63       | <b>137</b> | 104      | 105      | 106      | 107      | 108      |
| <b>95</b>  | 60       | 61       | 62       | 63       | 64       | <b>138</b> | 105      | 106      | 107      | 108      | 109      |
| <b>96</b>  | 61       | 62       | 63       | 64       | 65       | <b>139</b> | 106      | 107      | 108      | 109      | 110      |
| <b>97</b>  | 62       | 63       | 64       | 65       | 66       | <b>140</b> | 107      | 108      | 109      | 110      | 111      |
| <b>98</b>  | 63       | 64       | 65       | 66       | 67       | <b>141</b> | 108      | 109      | 110      | 111      | 112      |
| <b>99</b>  | 64       | 65       | 66       | 67       | 68       | <b>142</b> | 109      | 110      | 111      | 112      | 113      |
| <b>100</b> | 65       | 66       | 67       | 68       | 69       | <b>143</b> | 110      | 111      | 112      | 113      | 114      |
| <b>101</b> | 66       | 67       | 68       | 69       | 70       | <b>144</b> | 111      | 112      | 113      | 114      | 115      |
| <b>102</b> | 67       | 68       | 69       | 70       | 71       | <b>145</b> | 112      | 113      | 114      | 115      | 116      |
| <b>103</b> | 68       | 69       | 70       | 71       | 72       | <b>146</b> | 113      | 114      | 115      | 116      | 117      |
| <b>104</b> | 69       | 70       | 71       | 72       | 74       | <b>147</b> | 114      | 115      | 116      | 117      | 118      |
| <b>105</b> | 70       | 71       | 72       | 73       | 75       | <b>148</b> | 115      | 116      | 117      | 118      | 120      |
| <b>106</b> | 71       | 72       | 73       | 74       | 76       | <b>149</b> | 116      | 117      | 118      | 119      | 121      |
| <b>107</b> | 72       | 73       | 74       | 75       | 77       | <b>150</b> | 117      | 118      | 119      | 120      | 122      |
| <b>108</b> | 73       | 74       | 75       | 77       | 78       | <b>151</b> | 118      | 119      | 120      | 122      | 123      |
| <b>109</b> | 74       | 75       | 76       | 78       | 79       | <b>152</b> | 119      | 120      | 121      | 123      | 124      |
| <b>110</b> | 75       | 76       | 77       | 79       | 80       | <b>153</b> | 120      | 121      | 123      | 124      | 125      |
| <b>111</b> | 76       | 77       | 79       | 80       | 81       | <b>154</b> | 122      | 123      | 124      | 125      | 126      |
| <b>112</b> | 77       | 78       | 80       | 81       | 82       | <b>155</b> | 123      | 124      | 125      | 126      | 127      |
| <b>113</b> | 78       | 80       | 81       | 82       | 83       | <b>156</b> | 124      | 125      | 126      | 127      | 128      |
| <b>114</b> | 80       | 81       | 82       | 83       | 84       | <b>157</b> | 125      | 126      | 127      | 128      | 129      |
| <b>115</b> | 81       | 82       | 83       | 84       | 85       | <b>158</b> | 126      | 127      | 128      | 129      | 130      |
| <b>116</b> | 82       | 83       | 84       | 85       | 86       | <b>159</b> | 127      | 128      | 129      | 130      | 131      |
| <b>117</b> | 83       | 84       | 85       | 86       | 87       | <b>160</b> | 128      | 129      | 130      | 131      | 132      |

Table 16:  $R_{XX} = .92$   $R_{YY} = .87$   $R_{XY} = .17, .22, .27, .32, .37$

## TABLE 17

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 40       | 42       | 43       | 45       | 46       | <b>73</b>  | 42       | 44       | 45       | 47       | 48       |
| <b>72</b>  | 41       | 43       | 44       | 46       | 47       | <b>74</b>  | 43       | 45       | 46       | 48       | 49       |
| <b>75</b>  | 44       | 46       | 47       | 49       | 50       | <b>118</b> | 89       | 91       | 92       | 93       | 95       |
| <b>76</b>  | 46       | 47       | 48       | 50       | 51       | <b>119</b> | 90       | 92       | 93       | 94       | 96       |
| <b>77</b>  | 47       | 48       | 49       | 51       | 52       | <b>120</b> | 91       | 93       | 94       | 95       | 97       |
| <b>78</b>  | 48       | 49       | 50       | 52       | 53       | <b>121</b> | 93       | 94       | 95       | 97       | 98       |
| <b>79</b>  | 49       | 50       | 51       | 53       | 54       | <b>122</b> | 94       | 95       | 96       | 98       | 99       |
| <b>80</b>  | 50       | 51       | 52       | 54       | 55       | <b>123</b> | 95       | 96       | 97       | 99       | 100      |
| <b>81</b>  | 51       | 52       | 53       | 55       | 56       | <b>124</b> | 96       | 97       | 98       | 100      | 101      |
| <b>82</b>  | 52       | 53       | 54       | 56       | 57       | <b>125</b> | 97       | 98       | 99       | 101      | 102      |
| <b>83</b>  | 53       | 54       | 55       | 57       | 58       | <b>126</b> | 98       | 99       | 100      | 102      | 103      |
| <b>84</b>  | 54       | 55       | 57       | 58       | 59       | <b>127</b> | 99       | 100      | 101      | 103      | 104      |
| <b>85</b>  | 55       | 56       | 58       | 59       | 60       | <b>128</b> | 100      | 101      | 102      | 104      | 105      |
| <b>86</b>  | 56       | 57       | 59       | 60       | 61       | <b>129</b> | 101      | 102      | 103      | 105      | 106      |
| <b>87</b>  | 57       | 58       | 60       | 61       | 63       | <b>130</b> | 102      | 103      | 104      | 106      | 107      |
| <b>88</b>  | 58       | 59       | 61       | 62       | 64       | <b>131</b> | 103      | 104      | 106      | 107      | 108      |
| <b>89</b>  | 59       | 60       | 62       | 63       | 65       | <b>132</b> | 104      | 105      | 107      | 108      | 109      |
| <b>90</b>  | 60       | 61       | 63       | 64       | 66       | <b>133</b> | 105      | 106      | 108      | 109      | 111      |
| <b>91</b>  | 61       | 62       | 64       | 65       | 67       | <b>134</b> | 106      | 107      | 109      | 110      | 112      |
| <b>92</b>  | 62       | 64       | 65       | 66       | 68       | <b>135</b> | 107      | 108      | 110      | 111      | 113      |
| <b>93</b>  | 63       | 65       | 66       | 67       | 69       | <b>136</b> | 108      | 109      | 111      | 112      | 114      |
| <b>94</b>  | 64       | 66       | 67       | 68       | 70       | <b>137</b> | 109      | 110      | 112      | 113      | 115      |
| <b>95</b>  | 65       | 67       | 68       | 69       | 71       | <b>138</b> | 110      | 112      | 113      | 114      | 116      |
| <b>96</b>  | 66       | 68       | 69       | 70       | 72       | <b>139</b> | 111      | 113      | 114      | 115      | 117      |
| <b>97</b>  | 67       | 69       | 70       | 71       | 73       | <b>140</b> | 112      | 114      | 115      | 116      | 118      |
| <b>98</b>  | 69       | 70       | 71       | 73       | 74       | <b>141</b> | 113      | 115      | 116      | 117      | 119      |
| <b>99</b>  | 70       | 71       | 72       | 74       | 75       | <b>142</b> | 114      | 116      | 117      | 118      | 120      |
| <b>100</b> | 71       | 72       | 73       | 75       | 76       | <b>143</b> | 115      | 117      | 118      | 119      | 121      |
| <b>101</b> | 72       | 73       | 74       | 76       | 77       | <b>144</b> | 117      | 118      | 119      | 121      | 122      |
| <b>102</b> | 73       | 74       | 75       | 77       | 78       | <b>145</b> | 118      | 119      | 120      | 122      | 123      |
| <b>103</b> | 74       | 75       | 76       | 78       | 79       | <b>146</b> | 119      | 120      | 121      | 123      | 124      |
| <b>104</b> | 75       | 76       | 77       | 79       | 80       | <b>147</b> | 120      | 121      | 122      | 124      | 125      |
| <b>105</b> | 76       | 77       | 78       | 80       | 81       | <b>148</b> | 121      | 122      | 123      | 125      | 126      |
| <b>106</b> | 77       | 78       | 79       | 81       | 82       | <b>149</b> | 122      | 123      | 124      | 126      | 127      |
| <b>107</b> | 78       | 79       | 81       | 82       | 83       | <b>150</b> | 123      | 124      | 125      | 127      | 128      |
| <b>108</b> | 79       | 80       | 82       | 83       | 84       | <b>151</b> | 124      | 125      | 126      | 128      | 129      |
| <b>109</b> | 80       | 81       | 83       | 84       | 85       | <b>152</b> | 125      | 126      | 127      | 129      | 130      |
| <b>110</b> | 81       | 82       | 84       | 85       | 87       | <b>153</b> | 126      | 127      | 128      | 130      | 131      |
| <b>111</b> | 82       | 83       | 85       | 86       | 88       | <b>154</b> | 127      | 128      | 130      | 131      | 132      |
| <b>112</b> | 83       | 84       | 86       | 87       | 89       | <b>155</b> | 128      | 129      | 131      | 132      | 133      |
| <b>113</b> | 84       | 85       | 87       | 88       | 90       | <b>156</b> | 129      | 130      | 132      | 133      | 135      |
| <b>114</b> | 85       | 86       | 88       | 89       | 91       | <b>157</b> | 130      | 131      | 133      | 134      | 136      |
| <b>115</b> | 86       | 88       | 89       | 90       | 92       | <b>158</b> | 131      | 132      | 134      | 135      | 137      |
| <b>116</b> | 87       | 89       | 90       | 91       | 93       | <b>159</b> | 132      | 133      | 135      | 136      | 138      |
| <b>117</b> | 88       | 90       | 91       | 92       | 94       | <b>160</b> | 133      | 134      | 136      | 137      | 139      |

Table 17: RXX = .92 RYY = .87 RXY = .42, .47, .52, .57, .62

## TABLE 18

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 48       | 49       | 51       | 52       | 52       | <b>73</b>  | 50       | 51       | 53       | 54       | 54       |
| <b>72</b>  | 49       | 50       | 52       | 53       | 53       | <b>74</b>  | 51       | 52       | 54       | 55       | 55       |
| <b>75</b>  | 52       | 53       | 55       | 56       | 56       | <b>118</b> | 96       | 98       | 100      | 102      | 105      |
| <b>76</b>  | 53       | 54       | 56       | 57       | 57       | <b>119</b> | 98       | 99       | 101      | 103      | 106      |
| <b>77</b>  | 54       | 55       | 57       | 59       | 58       | <b>120</b> | 99       | 100      | 102      | 104      | 108      |
| <b>78</b>  | 55       | 56       | 58       | 60       | 59       | <b>121</b> | 100      | 101      | 103      | 106      | 109      |
| <b>79</b>  | 56       | 57       | 59       | 61       | 60       | <b>122</b> | 101      | 102      | 104      | 107      | 110      |
| <b>80</b>  | 57       | 58       | 60       | 62       | 62       | <b>123</b> | 102      | 103      | 105      | 108      | 111      |
| <b>81</b>  | 58       | 59       | 61       | 63       | 63       | <b>124</b> | 103      | 104      | 106      | 109      | 112      |
| <b>82</b>  | 59       | 60       | 62       | 64       | 64       | <b>125</b> | 104      | 106      | 108      | 110      | 113      |
| <b>83</b>  | 60       | 62       | 63       | 65       | 65       | <b>126</b> | 105      | 107      | 109      | 111      | 115      |
| <b>84</b>  | 61       | 63       | 64       | 66       | 66       | <b>127</b> | 106      | 108      | 110      | 112      | 116      |
| <b>85</b>  | 62       | 64       | 65       | 67       | 67       | <b>128</b> | 107      | 109      | 111      | 113      | 117      |
| <b>86</b>  | 63       | 65       | 66       | 68       | 69       | <b>129</b> | 108      | 110      | 112      | 114      | 118      |
| <b>87</b>  | 64       | 66       | 67       | 69       | 70       | <b>130</b> | 109      | 111      | 113      | 115      | 119      |
| <b>88</b>  | 65       | 67       | 69       | 70       | 71       | <b>131</b> | 110      | 112      | 114      | 116      | 120      |
| <b>89</b>  | 66       | 68       | 70       | 71       | 72       | <b>132</b> | 111      | 113      | 115      | 117      | 121      |
| <b>90</b>  | 67       | 69       | 71       | 72       | 73       | <b>133</b> | 112      | 114      | 116      | 118      | 123      |
| <b>91</b>  | 68       | 70       | 72       | 74       | 74       | <b>134</b> | 113      | 115      | 117      | 119      | 124      |
| <b>92</b>  | 69       | 71       | 73       | 75       | 75       | <b>135</b> | 114      | 116      | 118      | 121      | 125      |
| <b>93</b>  | 70       | 72       | 74       | 76       | 77       | <b>136</b> | 115      | 117      | 119      | 122      | 126      |
| <b>94</b>  | 71       | 73       | 75       | 77       | 78       | <b>137</b> | 116      | 118      | 120      | 123      | 127      |
| <b>95</b>  | 72       | 74       | 76       | 78       | 79       | <b>138</b> | 117      | 119      | 121      | 124      | 128      |
| <b>96</b>  | 73       | 75       | 77       | 79       | 80       | <b>139</b> | 118      | 120      | 122      | 125      | 129      |
| <b>97</b>  | 75       | 76       | 78       | 80       | 81       | <b>140</b> | 119      | 121      | 123      | 126      | 131      |
| <b>98</b>  | 76       | 77       | 79       | 81       | 82       | <b>141</b> | 121      | 122      | 124      | 127      | 132      |
| <b>99</b>  | 77       | 78       | 80       | 82       | 83       | <b>142</b> | 122      | 123      | 125      | 128      | 133      |
| <b>100</b> | 78       | 79       | 81       | 83       | 85       | <b>143</b> | 123      | 124      | 126      | 129      | 134      |
| <b>101</b> | 79       | 80       | 82       | 84       | 86       | <b>144</b> | 124      | 125      | 128      | 130      | 135      |
| <b>102</b> | 80       | 81       | 83       | 85       | 87       | <b>145</b> | 125      | 126      | 129      | 131      | 136      |
| <b>103</b> | 81       | 82       | 84       | 86       | 88       | <b>146</b> | 126      | 128      | 130      | 132      | 137      |
| <b>104</b> | 82       | 84       | 85       | 87       | 89       | <b>147</b> | 127      | 129      | 131      | 133      | 139      |
| <b>105</b> | 83       | 85       | 86       | 88       | 90       | <b>148</b> | 128      | 130      | 132      | 134      | 140      |
| <b>106</b> | 84       | 86       | 87       | 90       | 92       | <b>149</b> | 129      | 131      | 133      | 135      | 141      |
| <b>107</b> | 85       | 87       | 89       | 91       | 93       | <b>150</b> | 130      | 132      | 134      | 137      | 142      |
| <b>108</b> | 86       | 88       | 90       | 92       | 94       | <b>151</b> | 131      | 133      | 135      | 138      | 143      |
| <b>109</b> | 87       | 89       | 91       | 93       | 95       | <b>152</b> | 132      | 134      | 136      | 139      | 144      |
| <b>110</b> | 88       | 90       | 92       | 94       | 96       | <b>153</b> | 133      | 135      | 137      | 140      | 146      |
| <b>111</b> | 89       | 91       | 93       | 95       | 97       | <b>154</b> | 134      | 136      | 138      | 141      | 147      |
| <b>112</b> | 90       | 92       | 94       | 96       | 98       | <b>155</b> | 135      | 137      | 139      | 142      | 148      |
| <b>113</b> | 91       | 93       | 95       | 97       | 100      | <b>156</b> | 136      | 138      | 140      | 143      | 149      |
| <b>114</b> | 92       | 94       | 96       | 98       | 101      | <b>157</b> | 137      | 139      | 141      | 144      | 150      |
| <b>115</b> | 93       | 95       | 97       | 99       | 102      | <b>158</b> | 138      | 140      | 142      | 145      | 151      |
| <b>116</b> | 94       | 96       | 98       | 100      | 103      | <b>159</b> | 139      | 141      | 143      | 146      | 152      |
| <b>117</b> | 95       | 97       | 99       | 101      | 104      | <b>160</b> | 140      | 142      | 144      | 147      | 154      |

Table 18: RXX = .92 RYY = .87 RXY = .67, .72, .77, .82, .87

## TABLE 19

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 41       | 42       | 42       | 43       | 44       | <b>73</b>  | 43       | 43       | 44       | 45       | 46       |
| <b>72</b>  | 42       | 43       | 43       | 44       | 45       | <b>74</b>  | 44       | 44       | 45       | 46       | 47       |
| <b>75</b>  | 44       | 45       | 46       | 47       | 48       | <b>118</b> | 84       | 85       | 86       | 87       | 88       |
| <b>76</b>  | 45       | 46       | 47       | 48       | 49       | <b>119</b> | 84       | 85       | 86       | 88       | 89       |
| <b>77</b>  | 46       | 47       | 48       | 49       | 50       | <b>120</b> | 85       | 86       | 87       | 88       | 90       |
| <b>78</b>  | 47       | 48       | 49       | 50       | 51       | <b>121</b> | 86       | 87       | 88       | 89       | 90       |
| <b>79</b>  | 48       | 49       | 50       | 51       | 52       | <b>122</b> | 87       | 88       | 89       | 90       | 91       |
| <b>80</b>  | 49       | 50       | 51       | 52       | 53       | <b>123</b> | 88       | 89       | 90       | 91       | 92       |
| <b>81</b>  | 50       | 51       | 52       | 53       | 54       | <b>124</b> | 89       | 90       | 91       | 92       | 93       |
| <b>82</b>  | 51       | 52       | 53       | 54       | 55       | <b>125</b> | 90       | 91       | 92       | 93       | 94       |
| <b>83</b>  | 52       | 53       | 54       | 54       | 56       | <b>126</b> | 91       | 92       | 93       | 94       | 95       |
| <b>84</b>  | 53       | 53       | 54       | 55       | 56       | <b>127</b> | 92       | 93       | 94       | 95       | 96       |
| <b>85</b>  | 54       | 54       | 55       | 56       | 57       | <b>128</b> | 93       | 94       | 95       | 96       | 97       |
| <b>86</b>  | 54       | 55       | 56       | 57       | 58       | <b>129</b> | 94       | 95       | 96       | 97       | 98       |
| <b>87</b>  | 55       | 56       | 57       | 58       | 59       | <b>130</b> | 94       | 95       | 97       | 98       | 99       |
| <b>88</b>  | 56       | 57       | 58       | 59       | 60       | <b>131</b> | 95       | 96       | 97       | 99       | 100      |
| <b>89</b>  | 57       | 58       | 59       | 60       | 61       | <b>132</b> | 96       | 97       | 98       | 99       | 101      |
| <b>90</b>  | 58       | 59       | 60       | 61       | 62       | <b>133</b> | 97       | 98       | 99       | 100      | 102      |
| <b>91</b>  | 59       | 60       | 61       | 62       | 63       | <b>134</b> | 98       | 99       | 100      | 101      | 102      |
| <b>92</b>  | 60       | 61       | 62       | 63       | 64       | <b>135</b> | 99       | 100      | 101      | 102      | 103      |
| <b>93</b>  | 61       | 62       | 63       | 64       | 65       | <b>136</b> | 100      | 101      | 102      | 103      | 104      |
| <b>94</b>  | 62       | 63       | 64       | 65       | 66       | <b>137</b> | 101      | 102      | 103      | 104      | 105      |
| <b>95</b>  | 63       | 64       | 64       | 66       | 67       | <b>138</b> | 102      | 103      | 104      | 105      | 106      |
| <b>96</b>  | 64       | 64       | 65       | 66       | 67       | <b>139</b> | 103      | 104      | 105      | 106      | 107      |
| <b>97</b>  | 64       | 65       | 66       | 67       | 68       | <b>140</b> | 104      | 105      | 106      | 107      | 108      |
| <b>98</b>  | 65       | 66       | 67       | 68       | 69       | <b>141</b> | 104      | 106      | 107      | 108      | 109      |
| <b>99</b>  | 66       | 67       | 68       | 69       | 70       | <b>142</b> | 105      | 106      | 108      | 109      | 110      |
| <b>100</b> | 67       | 68       | 69       | 70       | 71       | <b>143</b> | 106      | 107      | 108      | 110      | 111      |
| <b>101</b> | 68       | 69       | 70       | 71       | 72       | <b>144</b> | 107      | 108      | 109      | 110      | 112      |
| <b>102</b> | 69       | 70       | 71       | 72       | 73       | <b>145</b> | 108      | 109      | 110      | 111      | 113      |
| <b>103</b> | 70       | 71       | 72       | 73       | 74       | <b>146</b> | 109      | 110      | 111      | 112      | 113      |
| <b>104</b> | 71       | 72       | 73       | 74       | 75       | <b>147</b> | 110      | 111      | 112      | 113      | 114      |
| <b>105</b> | 72       | 73       | 74       | 75       | 76       | <b>148</b> | 111      | 112      | 113      | 114      | 115      |
| <b>106</b> | 73       | 74       | 75       | 76       | 77       | <b>149</b> | 112      | 113      | 114      | 115      | 116      |
| <b>107</b> | 74       | 74       | 75       | 77       | 78       | <b>150</b> | 113      | 114      | 115      | 116      | 117      |
| <b>108</b> | 74       | 75       | 76       | 77       | 79       | <b>151</b> | 114      | 115      | 116      | 117      | 118      |
| <b>109</b> | 75       | 76       | 77       | 78       | 79       | <b>152</b> | 114      | 116      | 117      | 118      | 119      |
| <b>110</b> | 76       | 77       | 78       | 79       | 80       | <b>153</b> | 115      | 116      | 118      | 119      | 120      |
| <b>111</b> | 77       | 78       | 79       | 80       | 81       | <b>154</b> | 116      | 117      | 119      | 120      | 121      |
| <b>112</b> | 78       | 79       | 80       | 81       | 82       | <b>155</b> | 117      | 118      | 119      | 121      | 122      |
| <b>113</b> | 79       | 80       | 81       | 82       | 83       | <b>156</b> | 118      | 119      | 120      | 121      | 123      |
| <b>114</b> | 80       | 81       | 82       | 83       | 84       | <b>157</b> | 119      | 120      | 121      | 122      | 124      |
| <b>115</b> | 81       | 82       | 83       | 84       | 85       | <b>158</b> | 120      | 121      | 122      | 123      | 125      |
| <b>116</b> | 82       | 83       | 84       | 85       | 86       | <b>159</b> | 121      | 122      | 123      | 124      | 125      |
| <b>117</b> | 83       | 84       | 85       | 86       | 87       | <b>160</b> | 122      | 123      | 124      | 125      | 126      |

Table 19: RXX = .87 RYY = .97 RXY = .17, .22, .27, .32, .37

**TABLE 20**

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 45       | 46       | 48       | 49       | 50       | <b>73</b>  | 47       | 48       | 50       | 51       | 52       |
| <b>72</b>  | 46       | 47       | 49       | 50       | 51       | <b>74</b>  | 48       | 49       | 51       | 52       | 53       |
| <b>75</b>  | 49       | 50       | 52       | 53       | 54       | <b>118</b> | 89       | 90       | 91       | 93       | 94       |
| <b>76</b>  | 50       | 51       | 53       | 54       | 55       | <b>119</b> | 90       | 91       | 92       | 94       | 95       |
| <b>77</b>  | 51       | 52       | 53       | 55       | 56       | <b>120</b> | 91       | 92       | 93       | 95       | 96       |
| <b>78</b>  | 52       | 53       | 54       | 56       | 57       | <b>121</b> | 92       | 93       | 94       | 95       | 97       |
| <b>79</b>  | 53       | 54       | 55       | 57       | 58       | <b>122</b> | 93       | 94       | 95       | 96       | 98       |
| <b>80</b>  | 54       | 55       | 56       | 58       | 59       | <b>123</b> | 93       | 95       | 96       | 97       | 99       |
| <b>81</b>  | 55       | 56       | 57       | 58       | 60       | <b>124</b> | 94       | 96       | 97       | 98       | 100      |
| <b>82</b>  | 56       | 57       | 58       | 59       | 61       | <b>125</b> | 95       | 97       | 98       | 99       | 101      |
| <b>83</b>  | 57       | 58       | 59       | 60       | 62       | <b>126</b> | 96       | 97       | 99       | 100      | 101      |
| <b>84</b>  | 58       | 59       | 60       | 61       | 63       | <b>127</b> | 97       | 98       | 100      | 101      | 102      |
| <b>85</b>  | 58       | 60       | 61       | 62       | 64       | <b>128</b> | 98       | 99       | 101      | 102      | 103      |
| <b>86</b>  | 59       | 61       | 62       | 63       | 64       | <b>129</b> | 99       | 100      | 101      | 103      | 104      |
| <b>87</b>  | 60       | 61       | 63       | 64       | 65       | <b>130</b> | 100      | 101      | 102      | 104      | 105      |
| <b>88</b>  | 61       | 62       | 64       | 65       | 66       | <b>131</b> | 101      | 102      | 103      | 105      | 106      |
| <b>89</b>  | 62       | 63       | 65       | 66       | 67       | <b>132</b> | 102      | 103      | 104      | 106      | 107      |
| <b>90</b>  | 63       | 64       | 65       | 67       | 68       | <b>133</b> | 103      | 104      | 105      | 107      | 108      |
| <b>91</b>  | 64       | 65       | 66       | 68       | 69       | <b>134</b> | 104      | 105      | 106      | 107      | 109      |
| <b>92</b>  | 65       | 66       | 67       | 69       | 70       | <b>135</b> | 105      | 106      | 107      | 108      | 110      |
| <b>93</b>  | 66       | 67       | 68       | 70       | 71       | <b>136</b> | 105      | 107      | 108      | 109      | 111      |
| <b>94</b>  | 67       | 68       | 69       | 70       | 72       | <b>137</b> | 106      | 108      | 109      | 110      | 112      |
| <b>95</b>  | 68       | 69       | 70       | 71       | 73       | <b>138</b> | 107      | 109      | 110      | 111      | 113      |
| <b>96</b>  | 69       | 70       | 71       | 72       | 74       | <b>139</b> | 108      | 109      | 111      | 112      | 113      |
| <b>97</b>  | 70       | 71       | 72       | 73       | 75       | <b>140</b> | 109      | 110      | 112      | 113      | 114      |
| <b>98</b>  | 70       | 72       | 73       | 74       | 76       | <b>141</b> | 110      | 111      | 113      | 114      | 115      |
| <b>99</b>  | 71       | 73       | 74       | 75       | 76       | <b>142</b> | 111      | 112      | 114      | 115      | 116      |
| <b>100</b> | 72       | 73       | 75       | 76       | 77       | <b>143</b> | 112      | 113      | 114      | 116      | 117      |
| <b>101</b> | 73       | 74       | 76       | 77       | 78       | <b>144</b> | 113      | 114      | 115      | 117      | 118      |
| <b>102</b> | 74       | 75       | 77       | 78       | 79       | <b>145</b> | 114      | 115      | 116      | 118      | 119      |
| <b>103</b> | 75       | 76       | 77       | 79       | 80       | <b>146</b> | 115      | 116      | 117      | 119      | 120      |
| <b>104</b> | 76       | 77       | 78       | 80       | 81       | <b>147</b> | 116      | 117      | 118      | 119      | 121      |
| <b>105</b> | 77       | 78       | 79       | 81       | 82       | <b>148</b> | 117      | 118      | 119      | 120      | 122      |
| <b>106</b> | 78       | 79       | 80       | 82       | 83       | <b>149</b> | 117      | 119      | 120      | 121      | 123      |
| <b>107</b> | 79       | 80       | 81       | 82       | 84       | <b>150</b> | 118      | 120      | 121      | 122      | 124      |
| <b>108</b> | 80       | 81       | 82       | 83       | 85       | <b>151</b> | 119      | 121      | 122      | 123      | 125      |
| <b>109</b> | 81       | 82       | 83       | 84       | 86       | <b>152</b> | 120      | 121      | 123      | 124      | 125      |
| <b>110</b> | 81       | 83       | 84       | 85       | 87       | <b>153</b> | 121      | 122      | 124      | 125      | 126      |
| <b>111</b> | 82       | 84       | 85       | 86       | 88       | <b>154</b> | 122      | 123      | 125      | 126      | 127      |
| <b>112</b> | 83       | 85       | 86       | 87       | 89       | <b>155</b> | 123      | 124      | 126      | 127      | 128      |
| <b>113</b> | 84       | 85       | 87       | 88       | 89       | <b>156</b> | 124      | 125      | 126      | 128      | 129      |
| <b>114</b> | 85       | 86       | 88       | 89       | 90       | <b>157</b> | 125      | 126      | 127      | 129      | 130      |
| <b>115</b> | 86       | 87       | 89       | 90       | 91       | <b>158</b> | 126      | 127      | 128      | 130      | 131      |
| <b>116</b> | 87       | 88       | 89       | 91       | 92       | <b>159</b> | 127      | 128      | 129      | 131      | 132      |
| <b>117</b> | 88       | 89       | 90       | 92       | 93       | <b>160</b> | 128      | 129      | 130      | 131      | 133      |

Table 20:  $R_{XX} = .87$   $R_{YY} = .97$   $R_{XY} = .42, .47, .52, .57, .62$

## TABLE 21

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 52       | 53       | 55       | 58       | 61       | <b>73</b>  | 54       | 55       | 57       | 60       | 63       |
| <b>72</b>  | 53       | 54       | 56       | 59       | 62       | <b>74</b>  | 55       | 56       | 58       | 61       | 64       |
| <b>75</b>  | 56       | 57       | 59       | 62       | 65       | <b>118</b> | 96       | 97       | 99       | 101      | 102      |
| <b>76</b>  | 57       | 58       | 60       | 63       | 66       | <b>119</b> | 96       | 98       | 100      | 102      | 103      |
| <b>77</b>  | 58       | 59       | 61       | 63       | 67       | <b>120</b> | 97       | 99       | 101      | 102      | 104      |
| <b>78</b>  | 59       | 60       | 62       | 64       | 67       | <b>121</b> | 98       | 100      | 102      | 103      | 105      |
| <b>79</b>  | 60       | 61       | 63       | 65       | 68       | <b>122</b> | 99       | 101      | 102      | 104      | 106      |
| <b>80</b>  | 60       | 62       | 64       | 66       | 69       | <b>123</b> | 100      | 102      | 103      | 105      | 107      |
| <b>81</b>  | 61       | 63       | 65       | 67       | 70       | <b>124</b> | 101      | 103      | 104      | 106      | 107      |
| <b>82</b>  | 62       | 64       | 66       | 68       | 71       | <b>125</b> | 102      | 104      | 105      | 107      | 108      |
| <b>83</b>  | 63       | 65       | 67       | 69       | 72       | <b>126</b> | 103      | 104      | 106      | 108      | 109      |
| <b>84</b>  | 64       | 66       | 68       | 70       | 73       | <b>127</b> | 104      | 105      | 107      | 109      | 110      |
| <b>85</b>  | 65       | 67       | 69       | 71       | 74       | <b>128</b> | 105      | 106      | 108      | 110      | 111      |
| <b>86</b>  | 66       | 68       | 69       | 72       | 74       | <b>129</b> | 106      | 107      | 109      | 111      | 112      |
| <b>87</b>  | 67       | 69       | 70       | 73       | 75       | <b>130</b> | 107      | 108      | 110      | 111      | 113      |
| <b>88</b>  | 68       | 69       | 71       | 73       | 76       | <b>131</b> | 108      | 109      | 111      | 112      | 114      |
| <b>89</b>  | 69       | 70       | 72       | 74       | 77       | <b>132</b> | 108      | 110      | 112      | 113      | 114      |
| <b>90</b>  | 70       | 71       | 73       | 75       | 78       | <b>133</b> | 109      | 111      | 113      | 114      | 115      |
| <b>91</b>  | 71       | 72       | 74       | 76       | 79       | <b>134</b> | 110      | 112      | 113      | 115      | 116      |
| <b>92</b>  | 72       | 73       | 75       | 77       | 80       | <b>135</b> | 111      | 113      | 114      | 116      | 117      |
| <b>93</b>  | 72       | 74       | 76       | 78       | 80       | <b>136</b> | 112      | 114      | 115      | 117      | 118      |
| <b>94</b>  | 73       | 75       | 77       | 79       | 81       | <b>137</b> | 113      | 115      | 116      | 118      | 119      |
| <b>95</b>  | 74       | 76       | 78       | 80       | 82       | <b>138</b> | 114      | 116      | 117      | 119      | 120      |
| <b>96</b>  | 75       | 77       | 79       | 81       | 83       | <b>139</b> | 115      | 116      | 118      | 120      | 120      |
| <b>97</b>  | 76       | 78       | 80       | 82       | 84       | <b>140</b> | 116      | 117      | 119      | 121      | 121      |
| <b>98</b>  | 77       | 79       | 80       | 82       | 85       | <b>141</b> | 117      | 118      | 120      | 121      | 122      |
| <b>99</b>  | 78       | 80       | 81       | 83       | 86       | <b>142</b> | 118      | 119      | 121      | 122      | 123      |
| <b>100</b> | 79       | 81       | 82       | 84       | 87       | <b>143</b> | 119      | 120      | 122      | 123      | 124      |
| <b>101</b> | 80       | 81       | 83       | 85       | 87       | <b>144</b> | 120      | 121      | 123      | 124      | 125      |
| <b>102</b> | 81       | 82       | 84       | 86       | 88       | <b>145</b> | 120      | 122      | 124      | 125      | 126      |
| <b>103</b> | 82       | 83       | 85       | 87       | 89       | <b>146</b> | 121      | 123      | 124      | 126      | 127      |
| <b>104</b> | 83       | 84       | 86       | 88       | 90       | <b>147</b> | 122      | 124      | 125      | 127      | 127      |
| <b>105</b> | 84       | 85       | 87       | 89       | 91       | <b>148</b> | 123      | 125      | 126      | 128      | 128      |
| <b>106</b> | 84       | 86       | 88       | 90       | 92       | <b>149</b> | 124      | 126      | 127      | 129      | 129      |
| <b>107</b> | 85       | 87       | 89       | 91       | 93       | <b>150</b> | 125      | 127      | 128      | 130      | 130      |
| <b>108</b> | 86       | 88       | 90       | 92       | 94       | <b>151</b> | 126      | 128      | 129      | 131      | 131      |
| <b>109</b> | 87       | 89       | 91       | 92       | 94       | <b>152</b> | 127      | 128      | 130      | 131      | 132      |
| <b>110</b> | 88       | 90       | 91       | 93       | 95       | <b>153</b> | 128      | 129      | 131      | 132      | 133      |
| <b>111</b> | 89       | 91       | 92       | 94       | 96       | <b>154</b> | 129      | 130      | 132      | 133      | 134      |
| <b>112</b> | 90       | 92       | 93       | 95       | 97       | <b>155</b> | 130      | 131      | 133      | 134      | 134      |
| <b>113</b> | 91       | 93       | 94       | 96       | 98       | <b>156</b> | 131      | 132      | 134      | 135      | 135      |
| <b>114</b> | 92       | 93       | 95       | 97       | 99       | <b>157</b> | 132      | 133      | 135      | 136      | 136      |
| <b>115</b> | 93       | 94       | 96       | 98       | 100      | <b>158</b> | 132      | 134      | 135      | 137      | 137      |
| <b>116</b> | 94       | 95       | 97       | 99       | 100      | <b>159</b> | 133      | 135      | 136      | 138      | 138      |
| <b>117</b> | 95       | 96       | 98       | 100      | 101      | <b>160</b> | 134      | 136      | 137      | 139      | 139      |

Table 21: RXX = .87 RYY = .97 RXY = .67, .72, .77, .82, .87

## TABLE 22

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 39       | 40       | 41       | 42       | 43       | <b>73</b>  | 41       | 42       | 43       | 44       | 45       |
| <b>72</b>  | 40       | 41       | 42       | 43       | 44       | <b>74</b>  | 42       | 43       | 44       | 45       | 46       |
| <b>75</b>  | 43       | 44       | 45       | 46       | 47       | <b>118</b> | 84       | 85       | 86       | 87       | 88       |
| <b>76</b>  | 44       | 45       | 46       | 47       | 48       | <b>119</b> | 85       | 86       | 87       | 88       | 89       |
| <b>77</b>  | 45       | 46       | 47       | 48       | 49       | <b>120</b> | 86       | 87       | 88       | 89       | 90       |
| <b>78</b>  | 46       | 46       | 47       | 49       | 50       | <b>121</b> | 86       | 87       | 89       | 90       | 91       |
| <b>79</b>  | 46       | 47       | 48       | 49       | 51       | <b>122</b> | 87       | 88       | 89       | 91       | 92       |
| <b>80</b>  | 47       | 48       | 49       | 50       | 52       | <b>123</b> | 88       | 89       | 90       | 92       | 93       |
| <b>81</b>  | 48       | 49       | 50       | 51       | 52       | <b>124</b> | 89       | 90       | 91       | 92       | 94       |
| <b>82</b>  | 49       | 50       | 51       | 52       | 53       | <b>125</b> | 90       | 91       | 92       | 93       | 95       |
| <b>83</b>  | 50       | 51       | 52       | 53       | 54       | <b>126</b> | 91       | 92       | 93       | 94       | 96       |
| <b>84</b>  | 51       | 52       | 53       | 54       | 55       | <b>127</b> | 92       | 93       | 94       | 95       | 96       |
| <b>85</b>  | 52       | 53       | 54       | 55       | 56       | <b>128</b> | 93       | 94       | 95       | 96       | 97       |
| <b>86</b>  | 53       | 54       | 55       | 56       | 57       | <b>129</b> | 94       | 95       | 96       | 97       | 98       |
| <b>87</b>  | 54       | 55       | 56       | 57       | 58       | <b>130</b> | 95       | 96       | 97       | 98       | 99       |
| <b>88</b>  | 55       | 56       | 57       | 58       | 59       | <b>131</b> | 96       | 97       | 98       | 99       | 100      |
| <b>89</b>  | 56       | 57       | 58       | 59       | 60       | <b>132</b> | 97       | 98       | 99       | 100      | 101      |
| <b>90</b>  | 57       | 58       | 59       | 60       | 61       | <b>133</b> | 98       | 99       | 100      | 101      | 102      |
| <b>91</b>  | 58       | 59       | 60       | 61       | 62       | <b>134</b> | 99       | 100      | 101      | 102      | 103      |
| <b>92</b>  | 59       | 60       | 61       | 62       | 63       | <b>135</b> | 100      | 101      | 102      | 103      | 104      |
| <b>93</b>  | 60       | 61       | 62       | 63       | 64       | <b>136</b> | 101      | 102      | 103      | 104      | 105      |
| <b>94</b>  | 61       | 62       | 63       | 64       | 65       | <b>137</b> | 102      | 103      | 104      | 105      | 106      |
| <b>95</b>  | 62       | 63       | 64       | 65       | 66       | <b>138</b> | 103      | 104      | 105      | 106      | 107      |
| <b>96</b>  | 63       | 64       | 65       | 66       | 67       | <b>139</b> | 104      | 105      | 106      | 107      | 108      |
| <b>97</b>  | 64       | 65       | 66       | 67       | 68       | <b>140</b> | 105      | 106      | 107      | 108      | 109      |
| <b>98</b>  | 65       | 66       | 67       | 68       | 69       | <b>141</b> | 106      | 107      | 108      | 109      | 110      |
| <b>99</b>  | 66       | 67       | 68       | 69       | 70       | <b>142</b> | 106      | 108      | 109      | 110      | 111      |
| <b>100</b> | 66       | 67       | 68       | 70       | 71       | <b>143</b> | 107      | 108      | 110      | 111      | 112      |
| <b>101</b> | 67       | 68       | 69       | 70       | 72       | <b>144</b> | 108      | 109      | 111      | 112      | 113      |
| <b>102</b> | 68       | 69       | 70       | 71       | 73       | <b>145</b> | 109      | 110      | 111      | 113      | 114      |
| <b>103</b> | 69       | 70       | 71       | 72       | 74       | <b>146</b> | 110      | 111      | 112      | 114      | 115      |
| <b>104</b> | 70       | 71       | 72       | 73       | 74       | <b>147</b> | 111      | 112      | 113      | 114      | 116      |
| <b>105</b> | 71       | 72       | 73       | 74       | 75       | <b>148</b> | 112      | 113      | 114      | 115      | 117      |
| <b>106</b> | 72       | 73       | 74       | 75       | 76       | <b>149</b> | 113      | 114      | 115      | 116      | 118      |
| <b>107</b> | 73       | 74       | 75       | 76       | 77       | <b>150</b> | 114      | 115      | 116      | 117      | 119      |
| <b>108</b> | 74       | 75       | 76       | 77       | 78       | <b>151</b> | 115      | 116      | 117      | 118      | 119      |
| <b>109</b> | 75       | 76       | 77       | 78       | 79       | <b>152</b> | 116      | 117      | 118      | 119      | 120      |
| <b>110</b> | 76       | 77       | 78       | 79       | 80       | <b>153</b> | 117      | 118      | 119      | 120      | 121      |
| <b>111</b> | 77       | 78       | 79       | 80       | 81       | <b>154</b> | 118      | 119      | 120      | 121      | 122      |
| <b>112</b> | 78       | 79       | 80       | 81       | 82       | <b>155</b> | 119      | 120      | 121      | 122      | 123      |
| <b>113</b> | 79       | 80       | 81       | 82       | 83       | <b>156</b> | 120      | 121      | 122      | 123      | 124      |
| <b>114</b> | 80       | 81       | 82       | 83       | 84       | <b>157</b> | 121      | 122      | 123      | 124      | 125      |
| <b>115</b> | 81       | 82       | 83       | 84       | 85       | <b>158</b> | 122      | 123      | 124      | 125      | 126      |
| <b>116</b> | 82       | 83       | 84       | 85       | 86       | <b>159</b> | 123      | 124      | 125      | 126      | 127      |
| <b>117</b> | 83       | 84       | 85       | 86       | 87       | <b>160</b> | 124      | 125      | 126      | 127      | 128      |

Table 22: RXX = .87 RYY = .92 RXY = .17, .22, .27, .32, .37

## TABLE 23

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 44       | 45       | 46       | 48       | 49       | <b>73</b>  | 46       | 47       | 48       | 50       | 51       |
| <b>72</b>  | 45       | 46       | 47       | 49       | 50       | <b>74</b>  | 47       | 48       | 49       | 51       | 52       |
| <b>75</b>  | 48       | 49       | 50       | 52       | 53       | <b>118</b> | 89       | 90       | 92       | 93       | 94       |
| <b>76</b>  | 49       | 50       | 51       | 53       | 54       | <b>119</b> | 90       | 91       | 93       | 94       | 95       |
| <b>77</b>  | 50       | 51       | 52       | 54       | 55       | <b>120</b> | 91       | 92       | 93       | 95       | 96       |
| <b>78</b>  | 51       | 52       | 53       | 55       | 56       | <b>121</b> | 92       | 93       | 94       | 96       | 97       |
| <b>79</b>  | 52       | 53       | 54       | 56       | 57       | <b>122</b> | 93       | 94       | 95       | 97       | 98       |
| <b>80</b>  | 53       | 54       | 55       | 56       | 58       | <b>123</b> | 94       | 95       | 96       | 98       | 99       |
| <b>81</b>  | 54       | 55       | 56       | 57       | 59       | <b>124</b> | 95       | 96       | 97       | 99       | 100      |
| <b>82</b>  | 55       | 56       | 57       | 58       | 60       | <b>125</b> | 96       | 97       | 98       | 100      | 101      |
| <b>83</b>  | 56       | 57       | 58       | 59       | 61       | <b>126</b> | 97       | 98       | 99       | 101      | 102      |
| <b>84</b>  | 56       | 58       | 59       | 60       | 62       | <b>127</b> | 98       | 99       | 100      | 102      | 103      |
| <b>85</b>  | 57       | 59       | 60       | 61       | 63       | <b>128</b> | 99       | 100      | 101      | 102      | 104      |
| <b>86</b>  | 58       | 60       | 61       | 62       | 64       | <b>129</b> | 100      | 101      | 102      | 103      | 105      |
| <b>87</b>  | 59       | 61       | 62       | 63       | 65       | <b>130</b> | 101      | 102      | 103      | 104      | 106      |
| <b>88</b>  | 60       | 62       | 63       | 64       | 66       | <b>131</b> | 102      | 103      | 104      | 105      | 107      |
| <b>89</b>  | 61       | 62       | 64       | 65       | 67       | <b>132</b> | 102      | 104      | 105      | 106      | 108      |
| <b>90</b>  | 62       | 63       | 65       | 66       | 67       | <b>133</b> | 103      | 105      | 106      | 107      | 109      |
| <b>91</b>  | 63       | 64       | 66       | 67       | 68       | <b>134</b> | 104      | 106      | 107      | 108      | 110      |
| <b>92</b>  | 64       | 65       | 67       | 68       | 69       | <b>135</b> | 105      | 107      | 108      | 109      | 111      |
| <b>93</b>  | 65       | 66       | 68       | 69       | 70       | <b>136</b> | 106      | 108      | 109      | 110      | 112      |
| <b>94</b>  | 66       | 67       | 69       | 70       | 71       | <b>137</b> | 107      | 108      | 110      | 111      | 113      |
| <b>95</b>  | 67       | 68       | 69       | 71       | 72       | <b>138</b> | 108      | 109      | 111      | 112      | 113      |
| <b>96</b>  | 68       | 69       | 70       | 72       | 73       | <b>139</b> | 109      | 110      | 112      | 113      | 114      |
| <b>97</b>  | 69       | 70       | 71       | 73       | 74       | <b>140</b> | 110      | 111      | 113      | 114      | 115      |
| <b>98</b>  | 70       | 71       | 72       | 74       | 75       | <b>141</b> | 111      | 112      | 114      | 115      | 116      |
| <b>99</b>  | 71       | 72       | 73       | 75       | 76       | <b>142</b> | 112      | 113      | 115      | 116      | 117      |
| <b>100</b> | 72       | 73       | 74       | 76       | 77       | <b>143</b> | 113      | 114      | 116      | 117      | 118      |
| <b>101</b> | 73       | 74       | 75       | 77       | 78       | <b>144</b> | 114      | 115      | 116      | 118      | 119      |
| <b>102</b> | 74       | 75       | 76       | 78       | 79       | <b>145</b> | 115      | 116      | 117      | 119      | 120      |
| <b>103</b> | 75       | 76       | 77       | 79       | 80       | <b>146</b> | 116      | 117      | 118      | 120      | 121      |
| <b>104</b> | 76       | 77       | 78       | 79       | 81       | <b>147</b> | 117      | 118      | 119      | 121      | 122      |
| <b>105</b> | 77       | 78       | 79       | 80       | 82       | <b>148</b> | 118      | 119      | 120      | 122      | 123      |
| <b>106</b> | 78       | 79       | 80       | 81       | 83       | <b>149</b> | 119      | 120      | 121      | 123      | 124      |
| <b>107</b> | 79       | 80       | 81       | 82       | 84       | <b>150</b> | 120      | 121      | 122      | 124      | 125      |
| <b>108</b> | 79       | 81       | 82       | 83       | 85       | <b>151</b> | 121      | 122      | 123      | 125      | 126      |
| <b>109</b> | 80       | 82       | 83       | 84       | 86       | <b>152</b> | 122      | 123      | 124      | 125      | 127      |
| <b>110</b> | 81       | 83       | 84       | 85       | 87       | <b>153</b> | 123      | 124      | 125      | 126      | 128      |
| <b>111</b> | 82       | 84       | 85       | 86       | 88       | <b>154</b> | 124      | 125      | 126      | 127      | 129      |
| <b>112</b> | 83       | 85       | 86       | 87       | 89       | <b>155</b> | 124      | 126      | 127      | 128      | 130      |
| <b>113</b> | 84       | 85       | 87       | 88       | 90       | <b>156</b> | 125      | 127      | 128      | 129      | 131      |
| <b>114</b> | 85       | 86       | 88       | 89       | 90       | <b>157</b> | 126      | 128      | 129      | 130      | 132      |
| <b>115</b> | 86       | 87       | 89       | 90       | 91       | <b>158</b> | 127      | 129      | 130      | 131      | 133      |
| <b>116</b> | 87       | 88       | 90       | 91       | 92       | <b>159</b> | 128      | 130      | 131      | 132      | 134      |
| <b>117</b> | 88       | 89       | 91       | 92       | 93       | <b>160</b> | 129      | 131      | 132      | 133      | 135      |

Table 23:  $R_{XX} = .87$   $R_{YY} = .92$   $R_{XY} = .42, .47, .52, .57, .62$



## TABLE 24

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 51       | 52       | 54       | 57       | 61       | <b>73</b>  | 53       | 54       | 56       | 59       | 63       |
| <b>72</b>  | 52       | 53       | 55       | 58       | 62       | <b>74</b>  | 54       | 55       | 57       | 60       | 64       |
| <b>75</b>  | 55       | 56       | 58       | 61       | 65       | <b>118</b> | 96       | 97       | 99       | 101      | 102      |
| <b>76</b>  | 56       | 57       | 59       | 62       | 66       | <b>119</b> | 97       | 98       | 100      | 102      | 103      |
| <b>77</b>  | 57       | 58       | 60       | 63       | 67       | <b>120</b> | 98       | 99       | 101      | 103      | 104      |
| <b>78</b>  | 58       | 59       | 61       | 64       | 67       | <b>121</b> | 99       | 100      | 102      | 104      | 105      |
| <b>79</b>  | 59       | 60       | 62       | 65       | 68       | <b>122</b> | 100      | 101      | 103      | 105      | 106      |
| <b>80</b>  | 59       | 61       | 63       | 65       | 69       | <b>123</b> | 101      | 102      | 104      | 106      | 107      |
| <b>81</b>  | 60       | 62       | 64       | 66       | 70       | <b>124</b> | 102      | 103      | 105      | 107      | 107      |
| <b>82</b>  | 61       | 63       | 65       | 67       | 71       | <b>125</b> | 103      | 104      | 106      | 108      | 108      |
| <b>83</b>  | 62       | 64       | 66       | 68       | 72       | <b>126</b> | 103      | 105      | 107      | 109      | 109      |
| <b>84</b>  | 63       | 65       | 67       | 69       | 73       | <b>127</b> | 104      | 106      | 108      | 109      | 110      |
| <b>85</b>  | 64       | 66       | 68       | 70       | 74       | <b>128</b> | 105      | 107      | 109      | 110      | 111      |
| <b>86</b>  | 65       | 67       | 69       | 71       | 74       | <b>129</b> | 106      | 108      | 110      | 111      | 112      |
| <b>87</b>  | 66       | 68       | 70       | 72       | 75       | <b>130</b> | 107      | 109      | 111      | 112      | 113      |
| <b>88</b>  | 67       | 69       | 71       | 73       | 76       | <b>131</b> | 108      | 110      | 112      | 113      | 114      |
| <b>89</b>  | 68       | 70       | 72       | 74       | 77       | <b>132</b> | 109      | 111      | 112      | 114      | 114      |
| <b>90</b>  | 69       | 71       | 73       | 75       | 78       | <b>133</b> | 110      | 112      | 113      | 115      | 115      |
| <b>91</b>  | 70       | 72       | 74       | 76       | 79       | <b>134</b> | 111      | 113      | 114      | 116      | 116      |
| <b>92</b>  | 71       | 73       | 75       | 77       | 80       | <b>135</b> | 112      | 114      | 115      | 117      | 117      |
| <b>93</b>  | 72       | 74       | 75       | 78       | 80       | <b>136</b> | 113      | 115      | 116      | 118      | 118      |
| <b>94</b>  | 73       | 75       | 76       | 79       | 81       | <b>137</b> | 114      | 116      | 117      | 119      | 119      |
| <b>95</b>  | 74       | 75       | 77       | 79       | 82       | <b>138</b> | 115      | 117      | 118      | 120      | 120      |
| <b>96</b>  | 75       | 76       | 78       | 80       | 83       | <b>139</b> | 116      | 117      | 119      | 121      | 120      |
| <b>97</b>  | 76       | 77       | 79       | 81       | 84       | <b>140</b> | 117      | 118      | 120      | 122      | 121      |
| <b>98</b>  | 77       | 78       | 80       | 82       | 85       | <b>141</b> | 118      | 119      | 121      | 123      | 122      |
| <b>99</b>  | 78       | 79       | 81       | 83       | 86       | <b>142</b> | 119      | 120      | 122      | 123      | 123      |
| <b>100</b> | 79       | 80       | 82       | 84       | 87       | <b>143</b> | 120      | 121      | 123      | 124      | 124      |
| <b>101</b> | 80       | 81       | 83       | 85       | 87       | <b>144</b> | 121      | 122      | 124      | 125      | 125      |
| <b>102</b> | 81       | 82       | 84       | 86       | 88       | <b>145</b> | 122      | 123      | 125      | 126      | 126      |
| <b>103</b> | 81       | 83       | 85       | 87       | 89       | <b>146</b> | 123      | 124      | 126      | 127      | 127      |
| <b>104</b> | 82       | 84       | 86       | 88       | 90       | <b>147</b> | 124      | 125      | 127      | 128      | 127      |
| <b>105</b> | 83       | 85       | 87       | 89       | 91       | <b>148</b> | 125      | 126      | 128      | 129      | 128      |
| <b>106</b> | 84       | 86       | 88       | 90       | 92       | <b>149</b> | 126      | 127      | 129      | 130      | 129      |
| <b>107</b> | 85       | 87       | 89       | 91       | 93       | <b>150</b> | 126      | 128      | 130      | 131      | 130      |
| <b>108</b> | 86       | 88       | 90       | 92       | 94       | <b>151</b> | 127      | 129      | 131      | 132      | 131      |
| <b>109</b> | 87       | 89       | 91       | 93       | 94       | <b>152</b> | 128      | 130      | 131      | 133      | 132      |
| <b>110</b> | 88       | 90       | 92       | 94       | 95       | <b>153</b> | 129      | 131      | 132      | 134      | 133      |
| <b>111</b> | 89       | 91       | 93       | 94       | 96       | <b>154</b> | 130      | 132      | 133      | 135      | 134      |
| <b>112</b> | 90       | 92       | 93       | 95       | 97       | <b>155</b> | 131      | 133      | 134      | 136      | 134      |
| <b>113</b> | 91       | 93       | 94       | 96       | 98       | <b>156</b> | 132      | 134      | 135      | 137      | 135      |
| <b>114</b> | 92       | 94       | 95       | 97       | 99       | <b>157</b> | 133      | 135      | 136      | 138      | 136      |
| <b>115</b> | 93       | 95       | 96       | 98       | 100      | <b>158</b> | 134      | 136      | 137      | 138      | 137      |
| <b>116</b> | 94       | 96       | 97       | 99       | 100      | <b>159</b> | 135      | 137      | 138      | 139      | 138      |
| <b>117</b> | 95       | 96       | 98       | 100      | 101      | <b>160</b> | 136      | 138      | 139      | 140      | 139      |

Table 24: RXX = .87 RYY = .92 RXY = .67, .72, .77, .82, .87

## TABLE 25

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 37       | 38       | 39       | 40       | 41       | <b>73</b>  | 39       | 40       | 41       | 42       | 43       |
| <b>72</b>  | 38       | 39       | 40       | 41       | 42       | <b>74</b>  | 40       | 41       | 42       | 43       | 44       |
| <b>75</b>  | 41       | 42       | 43       | 44       | 45       | <b>118</b> | 84       | 85       | 86       | 87       | 88       |
| <b>76</b>  | 42       | 43       | 44       | 45       | 46       | <b>119</b> | 85       | 86       | 87       | 88       | 89       |
| <b>77</b>  | 43       | 44       | 45       | 46       | 47       | <b>120</b> | 86       | 87       | 88       | 89       | 90       |
| <b>78</b>  | 44       | 45       | 46       | 47       | 48       | <b>121</b> | 87       | 88       | 89       | 90       | 91       |
| <b>79</b>  | 45       | 46       | 47       | 48       | 49       | <b>122</b> | 88       | 89       | 90       | 91       | 92       |
| <b>80</b>  | 46       | 47       | 48       | 49       | 50       | <b>123</b> | 89       | 90       | 91       | 92       | 93       |
| <b>81</b>  | 47       | 48       | 49       | 50       | 51       | <b>124</b> | 90       | 91       | 92       | 93       | 94       |
| <b>82</b>  | 48       | 49       | 50       | 51       | 52       | <b>125</b> | 91       | 92       | 93       | 94       | 95       |
| <b>83</b>  | 49       | 50       | 51       | 52       | 53       | <b>126</b> | 92       | 93       | 94       | 95       | 96       |
| <b>84</b>  | 50       | 51       | 52       | 53       | 54       | <b>127</b> | 93       | 94       | 95       | 96       | 97       |
| <b>85</b>  | 51       | 52       | 53       | 54       | 55       | <b>128</b> | 94       | 95       | 96       | 97       | 98       |
| <b>86</b>  | 52       | 53       | 54       | 55       | 56       | <b>129</b> | 95       | 96       | 97       | 98       | 99       |
| <b>87</b>  | 53       | 54       | 55       | 56       | 57       | <b>130</b> | 96       | 97       | 98       | 99       | 100      |
| <b>88</b>  | 54       | 55       | 56       | 57       | 58       | <b>131</b> | 97       | 98       | 99       | 100      | 101      |
| <b>89</b>  | 55       | 56       | 57       | 58       | 59       | <b>132</b> | 98       | 99       | 100      | 101      | 102      |
| <b>90</b>  | 56       | 57       | 58       | 59       | 60       | <b>133</b> | 99       | 100      | 101      | 102      | 103      |
| <b>91</b>  | 57       | 58       | 59       | 60       | 61       | <b>134</b> | 100      | 101      | 102      | 103      | 104      |
| <b>92</b>  | 58       | 59       | 60       | 61       | 62       | <b>135</b> | 101      | 102      | 103      | 104      | 105      |
| <b>93</b>  | 59       | 60       | 61       | 62       | 63       | <b>136</b> | 102      | 103      | 104      | 105      | 106      |
| <b>94</b>  | 60       | 61       | 62       | 63       | 64       | <b>137</b> | 103      | 104      | 105      | 106      | 107      |
| <b>95</b>  | 61       | 62       | 63       | 64       | 65       | <b>138</b> | 104      | 105      | 106      | 107      | 108      |
| <b>96</b>  | 62       | 63       | 64       | 65       | 66       | <b>139</b> | 105      | 106      | 107      | 108      | 109      |
| <b>97</b>  | 63       | 64       | 65       | 66       | 67       | <b>140</b> | 106      | 107      | 108      | 109      | 110      |
| <b>98</b>  | 64       | 65       | 66       | 67       | 68       | <b>141</b> | 107      | 108      | 109      | 110      | 111      |
| <b>99</b>  | 65       | 66       | 67       | 68       | 69       | <b>142</b> | 108      | 109      | 110      | 111      | 112      |
| <b>100</b> | 66       | 67       | 68       | 69       | 70       | <b>143</b> | 109      | 110      | 111      | 112      | 113      |
| <b>101</b> | 67       | 68       | 69       | 70       | 71       | <b>144</b> | 110      | 111      | 112      | 113      | 114      |
| <b>102</b> | 68       | 69       | 70       | 71       | 72       | <b>145</b> | 111      | 112      | 113      | 114      | 115      |
| <b>103</b> | 69       | 70       | 71       | 72       | 73       | <b>146</b> | 112      | 113      | 114      | 115      | 116      |
| <b>104</b> | 70       | 71       | 72       | 73       | 74       | <b>147</b> | 113      | 114      | 115      | 116      | 117      |
| <b>105</b> | 71       | 72       | 73       | 74       | 75       | <b>148</b> | 114      | 115      | 116      | 117      | 118      |
| <b>106</b> | 72       | 73       | 74       | 75       | 76       | <b>149</b> | 115      | 116      | 117      | 118      | 119      |
| <b>107</b> | 73       | 74       | 75       | 76       | 77       | <b>150</b> | 116      | 117      | 118      | 119      | 120      |
| <b>108</b> | 74       | 75       | 76       | 77       | 78       | <b>151</b> | 117      | 118      | 119      | 120      | 121      |
| <b>109</b> | 75       | 76       | 77       | 78       | 79       | <b>152</b> | 118      | 119      | 120      | 121      | 122      |
| <b>110</b> | 76       | 77       | 78       | 79       | 80       | <b>153</b> | 119      | 120      | 121      | 122      | 123      |
| <b>111</b> | 77       | 78       | 79       | 80       | 81       | <b>154</b> | 120      | 121      | 122      | 123      | 124      |
| <b>112</b> | 78       | 79       | 80       | 81       | 82       | <b>155</b> | 121      | 122      | 123      | 124      | 125      |
| <b>113</b> | 79       | 80       | 81       | 82       | 83       | <b>156</b> | 122      | 123      | 124      | 125      | 126      |
| <b>114</b> | 80       | 81       | 82       | 83       | 84       | <b>157</b> | 123      | 124      | 125      | 126      | 127      |
| <b>115</b> | 81       | 82       | 83       | 84       | 85       | <b>158</b> | 124      | 125      | 126      | 127      | 128      |
| <b>116</b> | 82       | 83       | 84       | 85       | 86       | <b>159</b> | 125      | 126      | 127      | 128      | 129      |
| <b>117</b> | 83       | 84       | 85       | 86       | 87       | <b>160</b> | 126      | 127      | 128      | 129      | 130      |

Table 25:  $R_{XX} = .87$   $R_{YY} = .87$   $R_{XY} = .17, .22, .27, .32, .37$

## TABLE 26

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 42       | 43       | 45       | 46       | 48       | <b>73</b>  | 44       | 45       | 47       | 48       | 50       |
| <b>72</b>  | 43       | 44       | 46       | 47       | 49       | <b>74</b>  | 45       | 46       | 48       | 48       | 51       |
| <b>75</b>  | 46       | 47       | 49       | 50       | 52       | <b>118</b> | 89       | 90       | 92       | 93       | 95       |
| <b>76</b>  | 47       | 48       | 50       | 51       | 53       | <b>119</b> | 90       | 91       | 93       | 94       | 96       |
| <b>77</b>  | 48       | 49       | 51       | 52       | 54       | <b>120</b> | 91       | 92       | 94       | 95       | 97       |
| <b>78</b>  | 49       | 50       | 52       | 53       | 55       | <b>121</b> | 92       | 93       | 95       | 96       | 98       |
| <b>79</b>  | 50       | 51       | 53       | 54       | 56       | <b>122</b> | 93       | 94       | 96       | 97       | 99       |
| <b>80</b>  | 51       | 52       | 54       | 55       | 57       | <b>123</b> | 94       | 95       | 97       | 98       | 100      |
| <b>81</b>  | 52       | 53       | 55       | 56       | 58       | <b>124</b> | 95       | 96       | 98       | 99       | 101      |
| <b>82</b>  | 53       | 54       | 56       | 57       | 59       | <b>125</b> | 96       | 97       | 99       | 100      | 102      |
| <b>83</b>  | 54       | 55       | 57       | 58       | 60       | <b>126</b> | 97       | 98       | 100      | 101      | 103      |
| <b>84</b>  | 55       | 56       | 58       | 59       | 61       | <b>127</b> | 98       | 99       | 101      | 102      | 104      |
| <b>85</b>  | 56       | 57       | 59       | 60       | 62       | <b>128</b> | 99       | 100      | 102      | 103      | 105      |
| <b>86</b>  | 57       | 58       | 60       | 61       | 63       | <b>129</b> | 100      | 101      | 103      | 104      | 106      |
| <b>87</b>  | 58       | 59       | 61       | 62       | 64       | <b>130</b> | 101      | 102      | 104      | 105      | 107      |
| <b>88</b>  | 59       | 60       | 62       | 63       | 65       | <b>131</b> | 102      | 103      | 105      | 106      | 108      |
| <b>89</b>  | 60       | 61       | 63       | 64       | 66       | <b>132</b> | 103      | 104      | 106      | 107      | 109      |
| <b>90</b>  | 61       | 62       | 64       | 65       | 67       | <b>133</b> | 104      | 105      | 107      | 108      | 110      |
| <b>91</b>  | 62       | 63       | 65       | 66       | 68       | <b>134</b> | 105      | 106      | 108      | 109      | 111      |
| <b>92</b>  | 63       | 64       | 66       | 67       | 69       | <b>135</b> | 106      | 107      | 109      | 110      | 112      |
| <b>93</b>  | 64       | 65       | 67       | 68       | 70       | <b>136</b> | 107      | 108      | 110      | 111      | 113      |
| <b>94</b>  | 65       | 66       | 68       | 69       | 71       | <b>137</b> | 108      | 109      | 111      | 112      | 114      |
| <b>95</b>  | 66       | 67       | 69       | 70       | 72       | <b>138</b> | 109      | 110      | 112      | 113      | 115      |
| <b>96</b>  | 67       | 68       | 70       | 71       | 73       | <b>139</b> | 110      | 111      | 113      | 114      | 116      |
| <b>97</b>  | 68       | 69       | 71       | 72       | 74       | <b>140</b> | 111      | 112      | 114      | 115      | 117      |
| <b>98</b>  | 69       | 70       | 72       | 73       | 75       | <b>141</b> | 112      | 113      | 115      | 116      | 118      |
| <b>99</b>  | 70       | 71       | 73       | 74       | 76       | <b>142</b> | 113      | 114      | 116      | 117      | 119      |
| <b>100</b> | 71       | 72       | 74       | 75       | 77       | <b>143</b> | 114      | 115      | 117      | 118      | 120      |
| <b>101</b> | 72       | 73       | 75       | 76       | 78       | <b>144</b> | 115      | 116      | 118      | 119      | 121      |
| <b>102</b> | 73       | 74       | 76       | 77       | 79       | <b>145</b> | 116      | 117      | 119      | 120      | 122      |
| <b>103</b> | 74       | 75       | 77       | 78       | 80       | <b>146</b> | 117      | 118      | 120      | 121      | 123      |
| <b>104</b> | 75       | 76       | 78       | 79       | 81       | <b>147</b> | 118      | 119      | 121      | 122      | 124      |
| <b>105</b> | 76       | 77       | 79       | 80       | 82       | <b>148</b> | 119      | 120      | 122      | 123      | 125      |
| <b>106</b> | 77       | 78       | 80       | 81       | 83       | <b>149</b> | 120      | 121      | 123      | 124      | 126      |
| <b>107</b> | 78       | 79       | 81       | 82       | 84       | <b>150</b> | 121      | 122      | 124      | 125      | 127      |
| <b>108</b> | 79       | 80       | 82       | 83       | 85       | <b>151</b> | 122      | 123      | 125      | 126      | 128      |
| <b>109</b> | 80       | 81       | 83       | 84       | 86       | <b>152</b> | 123      | 124      | 126      | 127      | 129      |
| <b>110</b> | 81       | 82       | 84       | 85       | 87       | <b>153</b> | 124      | 125      | 127      | 128      | 130      |
| <b>111</b> | 82       | 83       | 85       | 86       | 88       | <b>154</b> | 125      | 126      | 128      | 129      | 131      |
| <b>112</b> | 83       | 84       | 86       | 87       | 89       | <b>155</b> | 126      | 127      | 129      | 130      | 132      |
| <b>113</b> | 84       | 85       | 87       | 88       | 90       | <b>156</b> | 127      | 128      | 130      | 131      | 133      |
| <b>114</b> | 85       | 86       | 88       | 89       | 91       | <b>157</b> | 128      | 129      | 131      | 132      | 134      |
| <b>115</b> | 86       | 87       | 89       | 90       | 92       | <b>158</b> | 129      | 130      | 132      | 133      | 135      |
| <b>116</b> | 87       | 88       | 90       | 91       | 93       | <b>159</b> | 130      | 131      | 133      | 134      | 136      |
| <b>117</b> | 88       | 89       | 91       | 92       | 94       | <b>160</b> | 131      | 132      | 134      | 135      | 137      |

Table 26:  $R_{XX} = .87$   $R_{YY} = .87$   $R_{XY} = .42, .47, .52, .57, .62$

## TABLE 27

| <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> | <b>IQ</b>  | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> | <b>D</b> | <b>E</b> |
|------------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <b>71</b>  | 49       | 51       | 53       | 55       | 0        | <b>73</b>  | 51       | 53       | 55       | 57       | 0        |
| <b>72</b>  | 50       | 52       | 54       | 56       | 0        | <b>74</b>  | 52       | 54       | 56       | 58       | 0        |
| <b>75</b>  | 53       | 55       | 57       | 59       | 0        | <b>118</b> | 96       | 98       | 100      | 102      | 0        |
| <b>76</b>  | 54       | 56       | 58       | 60       | 0        | <b>119</b> | 97       | 99       | 101      | 103      | 0        |
| <b>77</b>  | 55       | 57       | 59       | 61       | 0        | <b>120</b> | 98       | 100      | 102      | 104      | 0        |
| <b>78</b>  | 56       | 58       | 60       | 62       | 0        | <b>121</b> | 99       | 101      | 103      | 105      | 0        |
| <b>79</b>  | 57       | 59       | 61       | 63       | 0        | <b>122</b> | 100      | 102      | 104      | 106      | 0        |
| <b>80</b>  | 58       | 60       | 62       | 64       | 0        | <b>123</b> | 101      | 103      | 105      | 107      | 0        |
| <b>81</b>  | 59       | 61       | 63       | 65       | 0        | <b>124</b> | 102      | 104      | 106      | 108      | 0        |
| <b>82</b>  | 60       | 62       | 64       | 66       | 0        | <b>125</b> | 103      | 105      | 107      | 109      | 0        |
| <b>83</b>  | 61       | 63       | 65       | 67       | 0        | <b>126</b> | 104      | 106      | 108      | 110      | 0        |
| <b>84</b>  | 62       | 64       | 66       | 68       | 0        | <b>127</b> | 105      | 107      | 109      | 111      | 0        |
| <b>85</b>  | 63       | 65       | 67       | 69       | 0        | <b>128</b> | 106      | 108      | 110      | 112      | 0        |
| <b>86</b>  | 64       | 66       | 68       | 70       | 0        | <b>129</b> | 107      | 109      | 111      | 113      | 0        |
| <b>87</b>  | 65       | 67       | 69       | 71       | 0        | <b>130</b> | 108      | 110      | 112      | 114      | 0        |
| <b>88</b>  | 66       | 68       | 70       | 72       | 0        | <b>131</b> | 109      | 111      | 113      | 115      | 0        |
| <b>89</b>  | 67       | 69       | 71       | 73       | 0        | <b>132</b> | 110      | 112      | 114      | 116      | 0        |
| <b>90</b>  | 68       | 70       | 72       | 74       | 0        | <b>133</b> | 111      | 113      | 115      | 117      | 0        |
| <b>91</b>  | 69       | 71       | 73       | 75       | 0        | <b>134</b> | 112      | 114      | 116      | 118      | 0        |
| <b>92</b>  | 70       | 72       | 74       | 76       | 0        | <b>135</b> | 113      | 115      | 117      | 119      | 0        |
| <b>93</b>  | 71       | 73       | 75       | 77       | 0        | <b>136</b> | 114      | 116      | 118      | 120      | 0        |
| <b>94</b>  | 72       | 74       | 76       | 78       | 0        | <b>137</b> | 115      | 117      | 119      | 121      | 0        |
| <b>95</b>  | 73       | 75       | 77       | 79       | 0        | <b>138</b> | 116      | 118      | 120      | 122      | 0        |
| <b>96</b>  | 74       | 76       | 78       | 80       | 0        | <b>139</b> | 117      | 119      | 121      | 123      | 0        |
| <b>97</b>  | 75       | 77       | 79       | 81       | 0        | <b>140</b> | 118      | 120      | 122      | 124      | 0        |
| <b>98</b>  | 76       | 78       | 80       | 82       | 0        | <b>141</b> | 119      | 121      | 123      | 125      | 0        |
| <b>99</b>  | 77       | 79       | 81       | 83       | 0        | <b>142</b> | 120      | 122      | 124      | 126      | 0        |
| <b>100</b> | 78       | 80       | 82       | 84       | 0        | <b>143</b> | 121      | 123      | 125      | 127      | 0        |
| <b>101</b> | 79       | 81       | 83       | 85       | 0        | <b>144</b> | 122      | 124      | 126      | 128      | 0        |
| <b>102</b> | 80       | 82       | 84       | 86       | 0        | <b>145</b> | 123      | 125      | 127      | 129      | 0        |
| <b>103</b> | 81       | 83       | 85       | 87       | 0        | <b>146</b> | 124      | 126      | 128      | 130      | 0        |
| <b>104</b> | 82       | 84       | 86       | 88       | 0        | <b>147</b> | 125      | 127      | 129      | 131      | 0        |
| <b>105</b> | 83       | 85       | 87       | 89       | 0        | <b>148</b> | 126      | 128      | 130      | 132      | 0        |
| <b>106</b> | 84       | 86       | 88       | 90       | 0        | <b>149</b> | 127      | 129      | 131      | 133      | 0        |
| <b>107</b> | 85       | 87       | 89       | 91       | 0        | <b>150</b> | 128      | 130      | 132      | 134      | 0        |
| <b>108</b> | 86       | 88       | 90       | 92       | 0        | <b>151</b> | 129      | 131      | 133      | 135      | 0        |
| <b>109</b> | 87       | 89       | 91       | 93       | 0        | <b>152</b> | 130      | 132      | 134      | 136      | 0        |
| <b>110</b> | 88       | 90       | 92       | 94       | 0        | <b>153</b> | 131      | 133      | 135      | 137      | 0        |
| <b>111</b> | 89       | 91       | 93       | 95       | 0        | <b>154</b> | 132      | 134      | 136      | 138      | 0        |
| <b>112</b> | 90       | 92       | 94       | 96       | 0        | <b>155</b> | 133      | 135      | 137      | 139      | 0        |
| <b>113</b> | 91       | 93       | 95       | 97       | 0        | <b>156</b> | 134      | 136      | 138      | 140      | 0        |
| <b>114</b> | 92       | 94       | 96       | 98       | 0        | <b>157</b> | 135      | 137      | 139      | 141      | 0        |
| <b>115</b> | 93       | 95       | 97       | 99       | 0        | <b>158</b> | 136      | 138      | 140      | 142      | 0        |
| <b>116</b> | 94       | 96       | 98       | 100      | 0        | <b>159</b> | 137      | 139      | 141      | 143      | 0        |
| <b>117</b> | 95       | 97       | 99       | 101      | 0        | <b>160</b> | 138      | 140      | 142      | 144      | 0        |

Table 27: RXX = .87 RYY = .87 RXY = .67, .72, .77, .82, .87